

17705/B/1, vol 8

Galleas

BW. 35

VADE MECUM

HISTÓRICO Y BIBLIOGRÁFICO,

DE LA ANATOMIA , FISILOGIA , HIGIENE , TERAPEUTICA Y MA-
TERIA MEDICA , CIRUGIA , MEDICINA , MEDICINA LEGAL
Y OBSTRECTICIA,

FORMADO CON PRESENCIA DE LAS TABLAS SINÓPTICAS

De los Doctores Choulant , Kurt Sprengel , Black , Victor Broussais , Mont-
ffalcon , Dezebiers y otros historiadores,

Y AÑADIDO HASTA NUESTROS DIAS

Por Don Anastasio Chinchilla.



VALENCIA.

IMPRESA DE D. JOSE MATEU CERVERA,

á cargo de Ventura Lluch. = 1844.

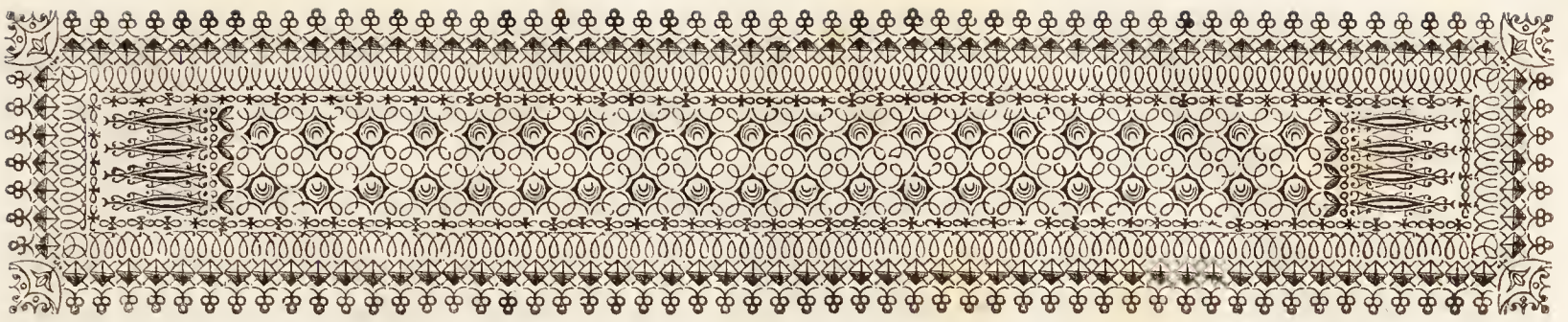
WELLCOME LIBRARY

96188

Digitized by the Internet Archive
in 2017 with funding from
Wellcome Library



~~500.35~~



INTRODUCCION.

Después de haber terminado la *Historia general de la medicina*, preciso é indispensable era presentar á mis lectores un resúmen de todos los principales hechos, referidos en ella.

Para lograr este fin, me ha parecido conveniente traducir á nuestro idioma y completar el Atlas sobre la historia de la medicina, publicado por Victor Broussais, que tanta aceptación mereció en Francia.

Aunque este autor reúne en su *Atlas* los hechos y obras mas interesantes de cada una de las materias que constituyen las instituciones médicas, referidos por los autores ya espresados, sin embargo faltan todavía muchos vacíos por llenar, y es precisamente el trabajo que me impongo.

Casimiro Broussais no duda en afirmar que su *Atlas histórico* de la medicina es el mas completo de cuantos existen, porque ademas de contener todos los autores y hechos que refieren en sus *tablas sinópticas* el doctor Choulant y los precitados escritores, dá noticia de otros muchos desconocidos de estos, ya por no haber llegado á sus manos, ya por haberse publicado posteriormente.

«El doctor Choulant, dice, omitió injustamente de 30 á 60 médicos célebres en sus respectivos países, los cuales yo consigno en este trabajo literario.»

Si esta censura es justa, ¿qué diremos nosotros del mismo Broussais, cuando ha pasa-

do en silencio centenares de centenares de médicos españoles , dignos por cierto de figurar en la lista de los médicos que mas ilustraron la ciencia , y de los que mas sacrificios han hecho por la humanidad ?

Si se nos critica , dice , de haber dado poca importancia á la *España* , Dinamarca , Suecia y Rusia , responderemos : *que como la ciencia no sigue en estas naciones sino el impulso que le comunican las otras , no pueden ofrecer al historiador mas que un interés secundario.* (In præfatio.)

Bien quisiera insertar en mi *Vade mecum* el numeroso catálogo de los médicos españoles que han tratado sobre cada ramo de la medicina ; pero he creído mas conveniente formar otro al terminar mi Medicina española.

Los médicos españoles han visto ya algunos centenares de médicos en la obra que se publica del Sr. Hernandez Morejon : tambien han visto los espuestos en mi primer tomo de la Medicina española , y aun verán en los tomos que faltan otras muchísimas obras que el Sr. Morejon no tuvo ocasion de ver.

Sirvan ya estos datos de preliminar , para que los médicos españoles se convenzan del ridículo y vergonzoso papel que representan en las demas naciones.

He procurado dejar los poquísimos médicos españoles de que habla Casimiro Broussais en su Atlas histórico , para que en vista de sus asertos y los datos que le presente , se penetre que respecto de nuestra literatura , está *tamquam tabula rasa*.

El *Vade mecum* histórico y bibliográfico que ofrezco á mis lectores , será mucho mas completo que el Atlas de Casimiro Broussais ; porque ademas de contener todos sus datos históricos y bibliográficos , comprenderá otras muchísimas obras y descubrimientos que desconoció , ya por no haber llegado á sus manos , ya por haberse publicado despues de 1834 , en que imprimió su *Atlas*.

Despues de haber espuesto la parte histórica de cada uno de los ramos de la medicina , insertaré por el mismo órden la parte bibliográfica , en la cual figurarán las obras mas recomendables y de mas mérito que se hayan escrito sobre cada uno de ellos , ya en general , ya sobre algun punto especial.

Esta bibliografía servirá de un gran recurso , para con su auxilio poder formar cada uno , segun sus posibles y necesidades , su biblioteca médica.

La espresion de los hechos históricos está reducida á la última espresion ; y aunque este laconismo pueda á veces producir á primera vista algunas dudas , con poco que se fije la atencion se comprenderá bien el objeto que marcan.

Se ha abusado mucho en estos últimos años del significado y condiciones que debe tener un vade mecum , ó sea un libro de memorias. El debe representar los grandes hechos , pero reducidos á lo mínimo ; debe ser como un cuadro que reuna muchos objetos , pero en miniatura ; y que para distinguirlos bien en sus diversas formas , sea preciso el auxilio de un lente.

Este trabajo literario no basta para conocer las diversas faces que ha presentado la ciencia de su origen hasta nuestros dias ; no basta para profundizar en ella , pero será una guia infalible para estudiar metódicamente la historia de la ciencia.

Tales son las condiciones de este trabajo literario , que someto á la ilustracion de mis lectores ; á ellos toca fallar de su verdadero mérito.

REVISTA UNIVERSAL

DE

MEDICINA, CIRUGIA Y FARMACOLOGIA;

POR

EL DR. D. ANASTASIO CHINCHILLA,

AUTOR

de los Anales Históricos de la Medicina y de otras
obras literarias.



PROSPECTO.

En un tiempo en que la Medicina, la Cirugía y la Farmacología hacen tan grandes y admirables progresos: cuando centenares de hombres eminentes trabajan en todos países para ilustrar la ciencia en beneficio de la humanidad: en una época en que los adelantos de estos tres ramos se suceden con tal rapidez, que un solo lustro equivale en nuestros días á lo que en otras edades un siglo: en medio de tan felices circunstancias falta en España un libro, un libro de hechos puramente prácticos, un libro en fin que esponga lo mas nuevo é interesante que se publique en el Mundo científico.

La necesidad é importancia de una publicacion de esta naturaleza se recomiendan tanto por sí mismas, que creo inútil y aun hasta ridículo esforzarme para justificarlas.

Conocedor de los idiomas vivos de Europa, con especialidad del alemán y del inglés á los cuales vienen á refundirse y acrisolarse los conocimientos del Universo; me he provisto de interesantes escritos y en tanta copia, que algunos hombres, consagrados esclusivamente á su redaccion, no podrian dar cuenta de ellos de un año para otro.

Importando mas á los profesores españoles estar al corriente de las materias, relativas á la *Práctica*; me he concretado en mi *Revista Universal*, á esponer los adelantos que hagan *anualmente* la *Medicina*, *Cirugia* y *Farmacologia*. Ella será un **ECLECTICISMO** de lo que contengan los periódicos médicos de *Alemania*, *Rusia*, *Inglaterra*, *Estados Anglo-Americanos*, *Francia*, *Bélgica*, *Italia* y *España*.

ORDEN DE LA PUBLICACION.

Se dará cada año, empezando en Enero de 1854, un tomo de setenta y dos pliegos de impresion en 4.º marquilla, á dos entregas mensuales de veinte y cuatro páginas, á dos columnas, en buen papel y excelente impresion con su cubierta de color; y al fin del tomo se pondrá la Lista de los señores suscritores.

PRECIOS.

Cada entrega costará dos reales, que no se exigirán adelantados sino al tiempo de recibirlas de los Comisionados.

Al anunciar este precio, módico ya en sí, desearia que los suscritores tuvieran presente:

1.º Que no podrian adquirir las noticias que yo les daré, sino á costa de grandes dispendios, pues que las obras y periódicos alemanes é ingleses, cuestan infinitamente mas que los franceses é italianos.

2.º Que basada mi *Revista* en producciones alemanas, cuesta mas tiempo hacer un trabajo de esta naturaleza, que igual en todos los demas idiomas reunidos.



RESEÑA HISTÓRICA

DE LA

ANATOMÍA.

La *anatomía* en su primer origen, no consistió mas que en un conocimiento superficial del exterior del cuerpo, y en nociones groseras y vagas de alguna víscera interior, sujeta á la inspeccion profética de los sacerdotes. En la China se empezó á estudiar 2,000 años antes de la E. C., cuyo origen emanó de la clasificacion de algunos animales, fundada en los caractéres exteriores. Mucho tiempo despues principió á cultivarse en Grecia por algunos filósofos como ramo de la ciencia de los animales, sobre los cuales se comenzó á tener ideas positivas. Las conquistas de la India por el Gran Alejandro, el comercio y el gran número de animales que se descubrieron, obligaron al maestro de este gran Capitan á hacer nuevas é infinitas disecciones zootómicas. Asi consiguió Aristóteles perfeccionar una clasificacion; pero puede decirse que todos estos conocimientos se reducian á la anatomía comparada. En la escuela de Alejandria fué donde comenzó la verdadera anatomía del hombre, porque en ella empezaron á disecarse los cadáveres humanos. Los nombres de Herofilo y de Erasistrato serán siempre célebres en la historia de esta ciencia. Esta escuela conservó por espacio de cuatro siglos la reputacion mas justa: en todo este tiempo se hicieron célebres varios anatómicos; pues á ella concurrían de todos los paises, con el objeto de ilustrarse. Galeno fué uno de tantos. Este médico supo aprovecharse de los trabajos de los profesores de Alejandria; y aun cuando no disecó mas que individuos, la clase de los cuadrumanos, erigió un sistema anatómico, que fué venera-

do y respetado como un oráculo infalible hasta la edad de Vesalio. Mondini fué el primero que disecó cadáveres humanos, y el que enseñó la anatomía públicamente en el siglo XIV; y aunque no podía disponer mas que de un cadáver al año, inspiró el gusto á la diseccion, y desde entonces se repitieron con mas frecuencia. No se atrevió jamás á contradecir abiertamente á Galeno, á pesar de que sus errores en anatomía eran palpables. Pero Vesalio, este gefe de la escuela italiana, y el rey de los anatómicos, fué el que verdaderamente erigió el templo, que será tan indestructible como su gloria. Este célebre anatómico, cuyas lecciones honraron tambien á nuestras escuelas, se vió en el caso de promover y sostener luchas las mas violentas y encarnizadas contra los galenistas y arabistas, que juraban todavia en el oráculo del médico de Pérgamo; pero como se trataba de hechos; tuvieron que callar las autoridades. Vesalio fué exacto en sus descripciones; solo trasladó al papel lo que demostró con el instrumento. Asi llegó á formar su obra inmortal, y propagó sus luces como una bella aurora, hasta los últimos ángulos del mundo. Tuvo un gran número de discípulos, que con sus obras contribuyeron á la gloria del maestro; y con tales elementos, la escuela italiana oscureció todas las de Europa.

La invencion del microscopio fué tambien una de las causas que contribuyeron poderosamente á los progresos de la anatomía. Con el auxilio de este instrumento, empezaron los anatómicos á hacer las observaciones finas; á practicar las disecciones mas delicadas; á examinar la estructura mas delicada de los órganos, y á entrometerse en el santuario de la naturaleza, para sorprenderla en la generacion. Es verdad que á la par de estas observaciones, se establecieron mil capciosidades é hipótesis, pero estas se refinaron despues en el crisol de la esperiencia y á la luz de la razon. Los anatómicos concibieron el feliz designio de representar en láminas las partes que habian demostrado. En una palabra, el estudio y el gusto por la anatomía, cundió y llenó los corazones de todos los profesores de Europa. La Italia, la Francia y la Inglaterra, se disputaban la gloria de la perfeccion: en ellas no habia superioridad. Pero á pesar de todo, la anatomía no habia recibido todavia aquel impulso y aplicacion á la medicina y cirugia, que era necesario. El célebre Bordeau, y sobre todo Bichat, dieron este paso tan agitado á favor de ellas. Estos fundaron la anatomía fisiológica y médica. El maestro de Bichat la aplicó á la cirugia: últimamente, la anatomía ha llegado á tal grado de perfeccion, que apenas queda ya que desear.

PRIMER PERÍODO.

TIEMPO INDETERMINADO HASTA ARISTOTELES.

Los egipcios apenas llegaron á poseer algunos conocimientos anatómicos.

Los sacerdotes solo conocian, y groseramente, algunos órganos esteriore.

En la China se establece una clasificacion zoológica, fundada en caracteres esteriore de algunos animales.

Los filósofos griegos son los primeros que hicieron disecciones anatómicas, pero solo en animales.

EGIPTO. Probablemente ningun conocimiento en anatomía. Lo que se dice de los libros de anatomía de Hermes, compuestos 3,000 años antes de J. C., son fabulosos.

Los embalsamamientos de los egipcios no prueban la ciencia en anatomía.

CHINA. Clasificación en géneros, familias y especies de animales, tomados de sus caracteres exteriores.

GRECIA. Conocimientos vagos de los sacerdotes, sobre el corazón, el hígado y otros órganos de los animales.

Los filósofos griegos cultivan la anatomía comparada.

Atmeon de Crotona descubre la trompa de Eustaquio.

Anaxágoras de Calzomenia disecciona muchos animales.

Empedocles denomina amnios á una de las dos membranas del feto.

Demócrito de Abdera hace observaciones sobre el cerebro y sobre la anatomía del camaleon.

Asclepiades. Trasmision de conocimientos anatómicos de padres á hijos. A. de la v.
de J. C.

Diocles de Caryste fué el primero que debió escribir una obra sobre anatomía comparada y especial. 363

Hipócrates no diseccionó cadáveres humanos, pero tenia algunos conocimientos en osteología. 340

SEGUNDO PERÍODO.

Aristóteles, célebre zoólogo, compara los órganos de los animales con los del hombre, y establece una verdadera distribución: describe la vena cava y la aorta: dice que el corazón es su origen común: dá las primeras láminas anatómicas: disecciona animales vivos: se duda si lo verificó en hombres. 350

Praxágoras establece una distinción entre las venas y las arterias: los cotiledones de la matriz son los orificios de sus vasos sanguíneos. 340

ESCUELA DE ALEJANDRIA.

Establecimiento público de la anatomía: enseñanza gratuita: algunos reyes diseccionan.

Herofilo diseccionó 600 cadáveres: distingue mejor las venas de las arterias: nombra el duodeno y el epididimo. 300

Erasistrato nombra las válvulas trigloquinas: distingue la traquea-arteria de las arterias. Estos dos autores crean la miología: sistematizan los nervios: describen el encéfalo y sus ventrículos: tienen alguna idea de los vasos quillíferos. Se les atribuye injustamente el haber diseccionado hombres vivos. 297

Eudemus descubre el pancreas. 292

Rufo: nomenclatura anatómica: fija las denominaciones: distingue el entrecruzamiento de los nervios ópticos. 100

Areteo distingue dos túnicas en los intestinos: inyecta la vena cava inferior, y esplica una hemiplegia por el entrecruzamiento de los nervios.

81 Marino fija á siete el número de los pares de nervios cerebrales : descubre los palatinos.

Sorano : anatomía de las partes sexuales de la muger.

Lyco , Satyro y Pelop , maestros de Galeno , y otros , componen obras de anatomía , apreciables en su tiempo.

Era cristiana.

20

ITALIA. En Roma la anatomía no tiene crédito.

Celso , enciclopedista : su obra de medicina y cirugía es excelente : se cree no hubiese disecado nunca.

TERCER PERÍODO.

Galeno se dedica á la anatomía comparada : aplica á la anatomía del hombre la de las monas : arregla bajo estas bases su sistema anatómico : dá consejos sobre las preparaciones anatómicas : descubre muchos músculos , los ligamentos vertebrales , los anastomoses de las arterias y venas : atribuye al hígado el origen de las venas , y el de las arterias al corazón.

Orivasio extracta á Galeno , y Rufo á Sorano.

Melestio esplica los términos anatómicos. Prothospatario compila á Galeno.

Anónimo. Isagoge anatomica : el impreso encontrado en 1613 por Luremberg , es una introduccion á la anatomía : describe el peritoneo y la membrana del tímpano.

Se pierde el gusto á las disecciones : los griegos , árabes y sus sectarios desprecian la anatomía , y queda envilecida hasta el siglo xiv.

1238 Federico II , naturalista , cultiva la anatomía de las aves : dá leyes para reunir el estudio de la anatomía á la medicina , mandando que los cirujanos no puedan ejercer este arte sin haber estudiado aquella.

1300 Bula del papa Bonifacio VIII , que prohíbe la formacion de esqueletos.

CUARTO PERÍODO.

1315 ITALIA. Mondini diseca públicamente cadáveres humanos : sus libros sirven de texto en todas las escuelas.

1492 Finiguerra inventa el grabado en talla dulce.

1495 Figuras anatómicas grabadas en madera.

1497 Beneditti describe las vísceras.

1502 Zerbis dá su grande obra de anatomía , pero llena de discusiones fastidiosas.

1512 Antonio Della Torre publica las figuras anatómicas de Leonardo de Vinci.

1514 Berenger , precursor de Vesalio , inyecta las renales : describe la hoja intestinal del peritoneo : comenta á Mondini : se acusa á Berenger de haber disecado á un hombre vivo.

1521 Achilini comenta á Mondini : llama primer par á los nervios olfativos.

Masa escribe despues de sus disecciones : descubre muchos músculos : compara las partes sexuales del hombre con las de la muger.

- FRANCIA. Guy de Gauliac publica un célebre tratado de anatomía sobre el modelo de Mondini. 1363
- La escuela de Montpellier obtiene del papa el permiso de disecar. 1376
- Láminas anatómicas empleadas para las demostraciones.
- Gersdorf dá una obra de cirugía militar con un tratado de anatomía. 1528
- Winther publica sus numerosas disecciones : indica en cada leccion el modo de prepararla : compara los órganos sexuales del hombre con los de la muger. 1536
- Silvio distingue cada órgano por una denominacion propia : indica la inyeccion general de los vasos sanguíneos : establece un orden en miología.
- ALEMANIA. La escuela de Tubingue obtiene del papa el permiso para disecar. 1482
- Magno Hund prepara figuras anatómicas. 1501
- Deyander comenta á Mondini : miología : figuras anatómicas. 1537
- Byfs : primer tratado de anatomía , en aleman , con láminas , aunque groseras. 1541

QUINTO PERÍODO.

- ITALIA. Vesalio libra la anatomía del yugo de Galeno : método y exactitud desconocidas en las descripciones : muchos descubrimientos particulares : entrevé las válvulas de las venas : es acusado como Berenger. 1543
- Eustaquio concluye las láminas anatómicas , aunque no salieron á luz hasta 1714 : descubre el canal torácico del caballo : detalles frios y minuciosos en anatomía. 1552
- Colombo , discípulo de Vesalio : muchos descubrimientos : describe la circulacion pulmonal. 1559
- Falopio , discípulo de Vesalio , á quien corrige : trabajos importantes en osteología : descubre el acueducto de se nombre. 1561
- Guido Guidi (Vidus Vidius) : gran partidario de Vesalio.
- Ingrassias profundiza en la osteología : descubre el huesecito estrivo.
- Cannani descubre la válvula de la vena acygos.
- Aranzi es el primero que dá una buena descripcion del feto : descubre el elevador del párpado superior : describe los vasos uterinos : contradice los cotiledones de la matriz. 1564
- Cesalpino indica la circulacion pulmonal , 18 años despues de Servet. 1571
- Varolio perfecciona la anatomía del cerebro , que disecciona por la base : llama puente la protuberancia anular , y la mira como partícipe del cerebro y cerebello. 1573
- Aldrovando se dedica á la anatomía comparada : primer gabinete de historia natural. 1579
- Fabricio de Aquapendente : trabajos sobre la formacion del huevo , del feto y de las vísceras : demuestra las válvulas de las venas en 1579. 1603
- Casarius : excelentes figuras anatómicas : descripcion de los órganos de los sentidos.
- Piccolomini distingue el tejido celular del adiposo.
- FRANCIA. Stephano : láminas anatómicas : analogía de las partes sexuales del hombre con las de la muger. La sustancia del corazon no contiene nervios. 1545

- Fernelio comienza su obra de medicina por la anatomía.
- 1551 Teatro anatómico en Montpellier.
- 1554 Rondolet, zootomista: tratado interesante sobre los pescados.
- 1564 Teatro anatómico de Paris.
- Silvio, enemigo de Vesalio, sostiene que Galeno no se engañó, sino que la naturaleza humana había cambiado.
- 1576 La escuela de París obtiene el privilegio de disponer de los cadáveres de los criminales.
- 1594 Cabrol: numerosas tablas sinópticas.
- 1600 Delaurens: obra muy erudita en anatomía: compara los animales con los hombres.
- 1618 Riolano insiste en la utilidad de la anatomía en medicina.
- Habicot describe el primero los músculos interoseos: perfecciona muchas descripciones.
- 1551 ALEMANIA. Leonh Fuchs, primer propagador, en Alemania, de la anatomía de Vesalio.
- Gesner (Conr.) establece el primer gabinete de historia natural en Alemania. Por su erudición es llamado el Plinio de Alemania.
- 1583 Félix Plater hace un tratado de anatomía lacónico y exacto.
- 1585 Alberti (Salomon), sectario de Vesalio, uno de los restauradores de la anatomía, describe las válvulas de las venas.
- 1588 C. Bahuin, sábio anatómico, perfecciona el lenguaje anatómico.
- 1773 Koyter, zootomista: paralelo entre la osteología del hombre y el de la mona.

SEXTO PERÍODO.

- 1622 ITALIA. Aselli descubre los vasos quilíferos.
- 1641 Vesling. entrevé los gánglios nerviosos del abdómen.
- Folli: descripción minuciosa de la oreja interna.
- 1645 M. A. Severin: los órganos de los animales no se diferencian, sino por la proporción en las diversas especies.
- 1652 Marchetis: observaciones sobre los vasos.
- 1662 Bellini descubre los conductos seminíferos.
- Malpigi: anatomía fina: primera demostración de la verdadera estructura de los pulmones: observaciones microscópicas sobre la piel.
- 1668 Manfredi: buenas observaciones sobre el ojo y el oído.
- 1710 Bianchi: estructura del hígado: sus ligamentos.
- Panchioni describe los cuerpos de su nombre.
- 1714 Lancisi: el corazón y sus nervios: tablas de Eustaquio.
- Valsalva: linfáticos de la coroides.
- Morgagni confirma los descubrimientos de sus predecesores.
- 1724 Santorini: trabajos de miología y de neurología.
- 1649 FRANCIA. Pecquet descubre el canal torácico y su reservorio en el hombre.
- Perault, zootomista, describe la estructura de los órganos.
- Duverney, uno de los restauradores de la anatomía, dá la admirable descripción del oído.

- Bourdon dá su tratado de anatomía con láminas. 1678
- Mery descubre las glándulas llamadas de Cooper, y dice que el peritoneo no se rasga en las hernias. 1684
- Viussens estiende y rectifica los trabajos de Wilis.
- Leclère: Buena osteología. 1685
- Mauget publica los principales escritos anatómicos del siglo xvii.
- Dionis dá su tratado de anatomía, claro, preciso y bien ordenado. 1690
- Poupart descubre el ligamento de la arcada crural. 1695
- Pourfour de Petit describe en el entrecruzamiento de los nervios ópticos: comunicacion del gran-simpático con los ciliares: estructura del cristalino. 1710
- Hunauld publicó sus observaciones sobre la osificacion de los huesos del cráneo. 1726
- GRAN BRETAÑA.** Harvey enseña la verdadera circulacion de la sangre en el curso de 1619 y en sus obras de 1620. 1619
- Higmore descubre el cuerpo de su nombre: describe la arteria intercostal y el seno maxilar. 1651
- Warthon describe las glándulas: descubre el canal de su nombre. 1654
- Wilis: trabajos exactos y fundamentales sobre el cerebro y los nervios. 1664
- Collins: anatomía y enfermedades de los animales. 1685
- Ridley: cerebro. 1695
- Cooper describe muy bien las glándulas de su nombre: bellas láminas anatómicas. 1697
- Lower perfecciona la anatomía del corazon: dibuja los fascículos carnosos. 1699
- Douglas: miologia: historia de la anatomía. 1707
- Monró (el padre): epididimo formado de un solo vaso. 1726
- PAISES BAJOS.** Pauw descubre los huesos vormianos.
- Spiegelhel: tratado de anatomía: el mejor despues de Vesalio: descripcion perfecta del hígado.
- Tulpius dá su recuerdo sobre los casos extraordinarios de anatomía. 1641
- Le Boë (Silvio) describe las glándulas conglomeradas, conglobadas y mucosas: el hueso lenticular: estructura del cerebro. 1659
- Suwamerdan descubre por el microscopio las válvulas de los linfáticos: historia de los insectos. 1662
- Bils: preparaciones anatómicas muy finas.
- Graff (R. de) describe los órganos de la generacion. 1668
- Van Hoorne inyecta en cera los vasos sanguíneos.
- Diemberbroek dá un compendio famoso....
- Pechlin (J. N.) describe los folículos mucosos del duodeno. 1672
- Blankaard hace inyecciones muy finas: demuestra las anastomoses de las arterias con las venas. 1676
- Leeuwenhoeck confirma con sus experimentos las anastomoses de las arterias y de las venas.
- Bidloo publica bellas láminas sobre el sistema nervioso.
- Nunk: trabajos sobre las glándulas. 1691
- Verheyen dá un tratado célebre de anatomía: peritoneo no hendido en los anillos inguinales. 1693

- 1718 Palfyn insiste sobre la anatomía quirúrgica.
- DINAMARCA y SUECIA. Bartholin (G. el mayor) : nada de humor prolífico en la muger.
- 1644 Worm (Olaus), zootomista , describe los huesos vormianos.
- 1651 Bartholin (Th.) demuestra los linfáticos.
- 1652 Rudebeck (Olaus) demuestra los linfáticos distintos de los chilíferos.
- 1656 Lycer (ayudante de Bartholin) : buenos avisos sobre las preparaciones anatómicas.
- 1662 Stenon descubre el canal de su nombre : los canales escretorios de las glándulas lacrimales : el corazon es un músculo hueco.
- 1676 Bartholin (G. el joven) : experiencia sobre la estructura caniculada de los nervios.

SÉPTIMO PERÍODO.

- 1741 ITALIA. Petrosi publica las láminas anatómicas del pintor Berretini.
- 1761 Cotunni descubre los acueductos del vestíbulo y del caracol : experiencias sobre el liquido cerebro-espinal.
- 1787 Mascani : trabajos mas finos y mas completos sobre los linfáticos : magníficas láminas sobre ellos.
- Caldani : instituciones anatómicas.
- Scarpa : descubrimientos detallados en neuralgia y esplanología : descripciones modeladas : láminas admirables de neurología.
- 1732 FRANCIA. Winslow (de Odensea), fundador de la anatomía descriptiva , indica las relaciones mútuas de los órganos entre sí.
- 1740 Le-Cat : descripción de los órganos de los sentidos.
- 1741 Ferrein : descripción de los linfáticos de la ubera , de las cuerdas vocales , y de la articulación temporo-maxilar.
- 1742 Lieutaud describe perfectamente el peritoneo.
- 1743 Senac : tratado modelado del corazon.
- Buffon y Dauventon : trabajos sobre la estructura del hombre y de los animales.
- 1754 Bertin : osteología : descubre los cornetes de su nombre.
- 1762 Bordeau : estructura de las glándulas y del tejido mucoso : fundamentos de la anatomía médica.
- 1772 Sabatier : descripciones anatómico-fisiológicas.
- Desault perfecciona la anatomía : la aplica á la cirugía : reprueba el uso de las láminas.
- Portal : historia de la anatomía.
- Vicq d'Azir : trabajos importantes sobre la anatomía comparada : investigaciones sobre el cerebro y los nervios.
- 1796 Tenon : diferencias de los huesos segun las edades.
- Chaussier : cuatro elementos anatómicos , formando doce tejidos : nomenclatura topográfica.

ALEMANIA. Haller : tabla completa del estado de la anatomía á la fisiología.

- Schacher indica el gánglio linfático.
 Bergen : arteria intercostal : estructura vascular.
 Trew : vias circulatorias antes del nacimiento.
 Schaarschimit : tratado notable de anatomía.
 Ludwig : estructura de la piel , de los pelos y uñas. 1739
 Meckel (J. F.) descubre el gánglio de su nombre ; el quinto par y el facial.
 Zinn : trabajos finos sobre la estructura del ojo. 1755
 Wrisberg : descripción minuciosa de los nervios.
 Meckel (Ph. F.) : investigaciones sobre el oído interno.
 Mayer : láminas neurológicas muy estimadas.
 Walter (J. C.) : descripciones neurológicas. 1779
 Hildebrand : buen manual de anatomía. 1789
 Soemmering : tratado excelente de anatomía : monografía del ojo y del oído , con láminas perfectas.
 Behrends prueba que la sustancia del corazón carece de nervios.
 Hedwig : observaciones microscópicas sobre las vellosidades intestinales. 1797
 Rossenmuller : aparato secretorio de las glándulas.
- GRAN BRETAÑA. Hunter (J.) : composición de la sangre : linfáticos de los huesos : historia anatómica de los dientes : ideas de anatomía médica. 1771
 Hewson : glóbulos en la sangre. 1774
 Hunter (W.) descubre los linfáticos en el útero.
 Monró (J.) : trabajos sobre los folículos mucosos y el sistema nervioso. 1783
 Cruikshanks : estudios microscópicos de los linfáticos. 1786
 Bell (J.) : el mejor tratado inglés de anatomía. 1797
- PAISES BAJOS. Albino (B.) : descripción casi perfecta de los músculos : bellas láminas.
 Lyonet : descripción inimitable de la estructura microscópica de los insectos , y sobre todo de la oruga. 1760
 Camper : trabajos numerosos sobre la estructura de los peces y otros animales , y sobre los diferentes órganos del hombre : ángulo-facial como signo de la inteligencia.
- DINAMARCA y SUECIA. Westbrecht de Petersburgo : descripción modelada de los ligamentos. 1742
 Rossen de Rossentein : manual de anatomía : recopilación de todos los descubrimientos antiguos y modernos.
 Wolf (C. F.) : trabajos importantes sobre la formación del canal intestinal , y anatomía del corazón.

OCTAVO PERÍODO.

- ITALIA. Antomarchi : figuras preciosísimas del tamaño natural. 1823
 Lippi : trabajo sobre la comunicación de las venas con los linfáticos. 1824

- 1830 Panizza hace observaciones muy interesantes sobre la antropo-zootomía de los vasos linfáticos.
- 1832 Delle-Chiaje publica una anatomía fisiológica comparada.
- 1834 Pari presenta muchas investigaciones analíticas sobre la física y vida de las moléculas del primer orden.
- 1836 Schina publica una fisiología comparada del sistema vascular.
- 1800 FRANCIA. Bichat funda la anatomía médica : enseña la diferencia de estructura y propiedades de los diferentes tejidos.
Cuvier establece la ciencia de la zootomía : clasifica los fosiles : geología.
Gall crea la anatomía del cerebro siguiendo la dirección de las fibras.
Lauth , Lobstein , Reissen , Dumeril , Geoffroy , Saint Hilaire , Blauville , Boyer , Cloquet , Marjolin , Maygrier , Beclard , Amussat , Velpeau , Blandin , Broc , Hameline , Auzoux : anatomía especial ó comparada.
Cruvelier y Beclard publican excelentes tratados de anatomía general y descriptiva.
- 1836 Breschet se ocupa del sistema venoso en los huesos : presenta unos estudios y consideraciones sobre el desarrollo del huevo humano , y de algunos animales vertebrados , y considera el sistema linfático con relación á la anatomía , fisiología y patología.
Velpeau describe la historia de la ovación humana.
Espezel publica una anatomía descriptiva con las láminas de Caldanni , de Tieddman , de Scarpa , de Gall y de Bell.
Lordat publica sus ensayos de iconología médica , en los que prueba las relaciones que tiene la medicina con la pintura.
Dumal : consideraciones sobre la anatomía vegetal.
Storck aplica el estudio de la anatomía , á la fisiología , á la medicina y á la cirugía.
Delmas hace nuevas observaciones anatómico-fisiológicas sobre los nervios auditivos.
Bourgery y Jacob : preciosas láminas de anatomía y de medicina operatoria.
Caffort considera la inflamación bajo los caracteres anatómicos.
Cloquet : anatomía descriptiva con preciosas láminas litografiadas.
Coste : embriogenia comparada : describe en este tratado el curso y desarrollo del embrión en el hombre y demás seres.
Blandin : anatomía de regiones , con bellas láminas.
- ALEMANIA. Blumenbach : anatomía comparada.
- 1807 Okel , Reil , Meckel , Ackermann , Arsaki y Wencel.
- 1819 Doellinger , Spix , Fiedemann , Rossental , Carus y Trevirano.
Hoffmann descubre nuevas anastomosis de las venas con los linfáticos.
Arnold : bellas láminas sobre el sistema nervioso de la cabeza.
Bleuland : bellas láminas de anatomía especial y comparada.
Bock : tablas anatómico-quirúrgicas.
Burdack : consideraciones sobre el feto humano.
- 1825 y 36 Carus : bellas láminas de anatomía comparada.

Froriep : láminas de anatomía quirúrgica, demostrando todos los puntos en que pueden ligarse las arterias. 1830

Hedenn , tratado sobre la glándula tiroides.

Lenhosseck : consideraciones sobre el organismo humano.

Merliug : tratado de anatomía patológica sobre el procesus vermiforme.

Muller : tratado sobre las glándulas secretorias , y su primera formación en el hombre y demas animales.

GRAN BRETAÑA. Middleton y Bard ejecutan bellas inyecciones.

Baynham , Dorsey , Vistar , Cathall , Spalding , Ch. Bell Shaw , autores de bellas preparaciones de los linfáticos. 1822

Anderson publica una anatomía comparada del sistema nervioso, y sobre el desarrollo del embrion humano. 1837

Barclay : Osteología comparada.

Barkow presenta algunas consideraciones sobre los monstruos humanos , con relacion á la anatomía , á la fisiología , á la obstrecticia y medicina legal , acompañadas de láminas.

Grainger publica unos elementos de anatomía general , muy buenos.

Harrison : tratado sobre el sistema arterial del hombre.

Hodgkin : tratado sobre las membranas mucosas.

Hooper : anatomía del útero de la muger.

Lizars : observaciones sobre los ovarios , ilustrados con láminas al natural.

Walker : consideraciones anatómicas y fisiológicas del sistema nervioso.

Nota. Segun Casimiro Broussais, en España solo ha escrito de anatomía Juan Valverde de Amusco.





FISIOLOGIA.

La *fisiología* nació de la filosofía. Los filósofos, especialmente de las sectas gónica é itálica, fueron los que pusieron la primera piedra. Su filosofía estaba fundada en la poesía, que trataba ya de la legislación, de la naturaleza del alma, del mundo, de la generación, del influjo de los astros, espresadas todas por ellos con trasportaciones poéticas: sin embargo, llegaron á hacer observaciones en los séres vivientes, sobre el modo cómo se efectuaban la respiración, la digestión, la generación y las sensaciones. El filósofo de Stagira unió despues la fisiología á la zootomía. Herofilo y Erasistrato mucho tiempo despues aplicaron la fisiología á la anatomía humana: hicieron descubrimientos importantes: establecieron la teoría de los cuatro elementos, á la cual Galeno dió un impulso y mas importancia de la que realmente se merecia, y fundó el sistema del humorismo y de los temperamentos consiguientes á los cuatro humores. Este sistema, en el cual Galeno poniendo en juego todos los resortes de su vasto talento reunió y amalgamó todas las teorías de sus predecesores, se hizo despótico. La fisiología del médico de Pérgamo tenia por base la teoría del humorismo, redactada bajo mil aspectos diferentes; pero reinó sin contradicción por muchos siglos. Se presenta Paracelso, y convierte el sistema de Galeno en teosófico. Bacon y Harvey le sujetan á la esperiencia y á la especulación, y á poco tiempo se le vé investirse de los atributos físicos, químicos y botánicos. Pero se presenta el Grande Haller; la somete á su esperiencia propia; conoce

los errores ; los demuestra , y desde esta época datan los principios de una verdadera fisiología.

Van-Helmont y Stall sustituyeron á las ideas sobre la esencia de la vida de los antiguos filósofos , la del organismo animal. Este fué reemplazado por las propiedades de los tejidos orgánicos , emitidas por Haller y Bordeau. Admitido el método de observacion recomendado por Bacon , puesto en práctica por Locke , y desarrollado por Condillac , la fisiología empezó á hacer grandes progresos.

Cabanis , y sobre todo Gall , le dieron toda la importancia que se merecia , y desde entonces llegó á ser un estudio de los fenómenos sensibles que presenta el hombre en estado de salud , con relacion á sus modificadores , y á sí mismo.

Bichat dá un nuevo impulso á la fisiología : introduce en la ciencia el vitalismo que Barthez , su autor , no pudo propagar. Broussais funda su nueva doctrina fisiológica , que empieza por deslumbrar á muchos fisiólogos , pero que se desacredita en vida del mismo fundador.

Los sistemas del grangerismo , de la polaridad y de la vida universal , ocupan la atencion de los fisiólogos. La fisiología del hombre se ilustra mucho con el auxilio de la comparada. Cuvier , Dumeril , Lamarck , Latreille , Burdac , Muller , Foville y otros muchos zoólogos que omito , ponen fuera de toda duda muchas cuestiones relativas á la fisiología especial , que sin el auxilio de la comparada , hubiera sido siempre un problema.

PRIMER PERÍODO.

TIEMPOS INDETERMINADOS.

Antiguos filósofos hasta Aristóteles. (350 años antes de J. C.)

La fisiología toma su origen de la filosofía general : comienza por la especulacion.

Los filósofos se dividen entre dos grandes sistemas igualmente antiguos , pero esencialmente diversos , aunque tienen algunos puntos de contacto : uno toma por objeto el mundo exterior , y las impresiones recibidas por los sentidos ; el otro se funda en los conceptos mas abstractos.

El primero establece la doctrina de los cuatro elementos , que dieron origen á los cuatro humores del cuerpo humano ; idea apoyada en los escritos de Hipócrates.

*Antes
de J. C.*

ANTIGUA ESCUELA ELEACTICA.

585

GRECIA. Xenofanes : nada nace , nada muere ; todo es eterno , invariable ; Dios es el mundo , el mundo es Dios. Separa los principios empíricos de los racionales.

Parménides : diferencia entre el número y el fenómeno ; por la razon conocemos la realidad , y por los sentidos la apariencia.

Melito : oposicion entre la razon y la esperiencia.

Zenon de Eleo : la experiencia por sí misma es contradictoria.

ESCUELA PITAGORICA ó ITALICA.

Pitágoras : los números son los principios de las cosas. La divinidad es el sol y el poder vital de la naturaleza , y el alma humana es una emanacion suya. 584

Metensicosis : filosofía fundada sobre las leyes de los números. El cerebro es el sitio del pensamiento.

Almeon , su discípulo , médico célebre. 500

Heráclito : el fuego es el principio de todas las cosas , es la divinidad inteligente ; el alma es una exhalacion del fuego ; todo está en movimiento continuo , siguiendo la concordia y la discordia ; todo es mudable, incierto.

Empedocles : cuatro elementos , fuego , aire , agua y tierra. Fuego, principio de vida ; los cambios en los cuerpos , consisten en la justa posicion de los elementos, el alma es una combinacion de estos últimos ; su asiento está en la sangre ; el pensamiento depende de la organizacion. 460

ANTIGUA FILOSOFIA DE LOS ATOMOS.

Anaxágoras : nada nace de la nada ; inteligencia superior ; unidad de Dios. Homeomerías ó partes similares , formando los elementos físicos de los cuerpos.

NUEVA ESCUELA ELEACTICA.

Leucipo : lo real llena el espacio ; este es disoluble , divisible , variable , compuesto de átomos ; tres hechos fundamentales , átomos , espacio vacío y movimiento. El alma es un sér de fuego. 440

Demócrito desenvuelve este sistema ; el alma , que es de fuego , conoce oscuramente por su parte sensible , y con claridad por su parte razonable. Fatalismo.

ASCLEPIADES. (Fisiología médica.)

Hipócrates : doctrina de los tres elementos en fisiología , fuerza vital, naturaleza y calor integrante. Nada de teoria fisiológica determinada. 430

Polybio y Tésalo , sucesores de Hipócrates , fundan la escuela dogmática : introducen en la medicina la fisiología de Platon.

Dioclés , sectario de Hipócrates.

ESCUELA PLATONICA. (Fisiología especulativa.)

Platon : los conocimientos nos vienen de la razon , y no de los sentidos ; tres hechos fundamentales , creador , idea y materia ; cuatro elementos, alma doble , razonable , material , y teología ; funciones esplicadas por el fuego de los elementos físicos del cuerpo.

Dioxipo , defensor de las opiniones de Platon, 384

Obras apócrifas de Hipócrates. 360

SEGUNDO PERIODO.

500 años desde *Aristóteles á Galeno*. (350 antes de J. C., y 150 despues de su venida.)

La fisiología empieza á fundarse en estudios anatómicos.

Aristóteles inspira el gusto á esta ciencia.

Su discípulo Alejandro Magno se dedica á ella superficialmente ; pero su estudio muy pronto es reemplazado por el de la dialéctica.

Algunos hechos importantes señalan , sin embargo , el fin de este período ; tales son las ideas de Marinus sobre el uso de las glándulas , las de Areteo sobre la accion entrecruzada de los nervios , y la distincion establecida en Alejandria por Rufo , mejor que por Herofilo , entre los nervios del sentimiento y los del movimiento.

360 Eudoxio introduce y estiende el sistema de Pitágoras en la medicina.

350 Aristóteles : los conocimientos nos vienen por los sentidos. La materia contiene en sí el principio de la existencia y del movimiento. El alma es el principio activo del cuerpo. Doctrina de los cuatro elementos en fisiología , sostenida ademas por el estudio de la naturaleza y de la zootomía.

Praxágoras distingue el primero las arterias de las venas ; no se siente el pulso mas que en las arterias.

348 Crisipo , de Cnido , maestro de Erasistrato.

ESCUELA DE ALEJANDRIA.

300 Herofilo , dialéctico , médico , establece el primero , que los nervios son los órganos de las sensaciones ; sutilezas sobre el pulso.

297 Erasistrato distingue los nervios del movimiento procedentes de las meninges , y los de las sensaciones nacidos del cerebro. Funciones esplicadas por el neuma , dividido en animal y en *psychico*.

ESCUELA ESTOICA.

Zenon , de Cittium : todo lo que existe es materia ; la divinidad es el fuego eterno ; el alma humana es un vapor ígneo ; el pensamiento es el resultado de las sensaciones. Funciones esplicadas por el neuma que va ó se dirige á las diferentes partes del cuerpo.

279 Crisipo , médico , y sutil dialéctico.

ESCUELA NEUMATICA.

La fisiologia degenerada en esteril dialéctica.

Era cristiana.

Marino atribuye á las glándulas la funcion de segregar un fluido para humedecer las partes.

Areteo explica una hemiplejia por el entrecruzamiento del origen de los nervios.

98 Rufo , de Efeso : nervios del sentimiento y del movimiento ; la causa del pulso está en el corazon.

TERCER PERÍODO.

1376 años desde Galeno hasta Paracelso. (150 á 1526.)

Galeno reúne todos los conocimientos médicos de sus predecesores, y los consigna en sus obras en medio de la decadencia general de las ciencias; la doctrina de los cuatro elementos y de las cualidades primeras que de ellas se derivan, se sostienen durante la edad media por la autoridad despótica de Aristóteles.

Los árabes y los arabistas quedan completamente estériles.

Galeno, sincretista, sistematiza los conocimientos adquiridos; dialéctico, pero anatómico; cuatro elementos y sus cualidades distintas, cálido, frío, seco y húmedo; cuatro humores principales, sangre, pituita, bilis y atrabilis; tres temperamentos correspondientes, fuerzas vitales (en el corazón), naturales (en el hígado), animales (en el cerebro); conoce el uso de las válvulas del corazón; admite el paso de la sangre de las venas á las arterias por las estremidades vasculares; en las hemorragias, por la herida de una arteria. El neuma es el medio de todas las sensaciones. Teología.

Ammonio Saccas, de Alejandría, fundador del neoplatonismo, mezcla del platonismo, del peripatetismo, de las doctrinas orientales y del cristianismo. Demonología, magia. 185

Oribasio, compendiador de Galeno y de otros médicos griegos. 361

Nemesio, obispo de Emeso, y T. Protospatario; teología; hipótesis sobre el destino de las diferentes partes del cuerpo. 373

ARABES.

Honain (Ebu-Yshac), laborioso traductor de Galeno y otros griegos.

Avicena (Ebu-Sina), introduce la escolástica en la teoría.

Averroes, sectario original de Aristóteles.

Ebu-Tofail, filósofo y fisiólogo.

Arabistas: teoría descuidada; fisiología de Galeno desfigurada; superstición, escolasticismo.

Roger Bacon, monge teólogo, físico, filósofo; germen de la filosofía experimental.

CUARTO PERÍODO.

93 años desde Paracelso hasta Harvey. (1526 á 1619.)

La doctrina theosófica de Paracelso destruye el sistema de Galeno; el fanatismo infecta, sin embargo, la ciencia, dominando la alquimia, la astrología, la cábala y la superstición; mas el descubrimiento de la circulación pulmonar por el desgraciado Servet, y las esperiencias enteramente nuevas de Sanctorio presagian un porvenir mas lisongero.

ITALIA. Cardan: teosofía, astrología. 1550

Cesalpino: indicios de la pequeña circulación; ¿de la grande? 1571

- 1601 Porta : fisionomía fundada en las relaciones de la cara del hombre con las de los animales.
- 1614 Sanctorio : experimentos estáticos sobre la perspiración ; cantidad variable , siguiendo los diferentes estados del hombre.
- 1531 FRANCIA. Agripa aliga la cábala á la medicina , antes que Paracelso.
- 1542 Fernelio sacude el yugo de la autoridad ; refuta las opiniones fisiológicas de Galeno.
- 1553 Servet (Miguel) , español , descubre la circulación pulmonar.
Argenterio , paracelsista , combate á Galeno.
Joubert , id. : la putrefacción es imposible en el cuerpo vivo.
Duchesne : palingenesia.
- 1526 ALEMANIA. Paracelso combate las doctrinas de los antiguos , y las desprecia ; elementos químicos sustituidos á los cuatro antiguos ; los cambios del cuerpo se verifican bajo la influencia del archeo , espíritu de vida que reside en el estómago ; correspondencia de los órganos y de sus funciones con los astros y sus movimientos.
- 1610 Zwinger (T.) , conciliador de Paracelso con los antiguos.
- 1619 Sennert , id.
- 1617 GRAN BRETAÑA. Rob. Fludd , famoso rosa-cruz ; astrología , magia.
- 1571 PAISES BAJOS. Severin (P.) en Copenhague , paracelsista.

QUINTO PERÍODO.

130 años desde Harve y hasta Haller. (1619 á 1757.)

Harvey escita las indagaciones experimentales por su descubrimiento de la circulación general , y sus trabajos sobre el desarrollo del pollo en la incubación.

Bacon establece el verdadero método científico , que á pesar de los trabajos posteriores de Locke , es desconocido todavía con mucha frecuencia por aquellos mismos que pretenden seguirlo.

El archeo de Van-Helmont , las moléculas de Descartes , las fermentaciones químicas de Silvio , la mecánica de Borelli y el alma de Stahl , constituyen los fundamentos de las doctrinas fisiológicas que aparecen sucesivamente , y se combaten durante este período. Ellas se combinan y se reducen á tres , que son el animismo , la química (nueva forma del humorismo) y la doctrina iatro-matemática. La primera predomina en Alemania ; la segunda en Francia ; y la tercera en Italia y en Inglaterra , donde se sostiene por la teoría de Newton.

Hoffmann establece las bases del solidismo.

- 1635 ITALIA. Campanella , monge , sacude el yugo de la autoridad de Aristóteles ; sentir es pensar ; alma sensitiva ó material , y alma divina ; espíritu vital , nacido de los humores , presidiendo á las funciones.

- Malpigio : uso del microscopio en medicina ; confirma la anastómosis de las venas y de las arterias. 1666
- Borelli funda la escuela *iatro-matemática*, que esplica las funciones por el cálculo , la mecánica ; fuerza del corazon altamente valuada. 1680
- Bellini une la química á la mecánica. 1695
- Baglivio : teoría de la fibra motriz de la dura-madre , ú oscilacion de las membranas , causa de los fenómenos fisiológicos. 1701
- Vallisnieri , partidario de los waristas , combate á los animalculistas que estaban entonces en gran boga. 1721
- Brini , iatro-matemático ; spiritus vitales. 1729
- Manzini , iatro-matemático. 1739
- FRANCIA. Riolan escribe contra el descubrimiento de Harvey. 1619
- Descartes : el yo es el punto de partida de toda indagacion filosófica ; espíritus animales ; funciones esplicadas por la figura de las moléculas. 1637
- Perault , animista , teoría mecánica de la voz. 1680
- Duncan , químico.
- Blegny funda la academia química. 1691
- Bayle : el estómago no concurre al vómito ; ménstruos debidos á un fermento acumulado en las lagunas del útero. 1700
- Dodart : mecanismo de la voz , análogo al de un instrumento de viento ; esperiencias sobre la traspiracion insensible.
- Viussens , cartesiano , químico ; bebidas conducidas á la vejiga por los pretendidos vasos neuro-linfáticos ; viva discusion con 1715
- Chirac : sobre el descubrimiento del pretendido ácido de la sangre en 1698.
- Ferrein , iatro-matemático ; mecanismo de la voz , análogo al de un instrumento de cuerdas. 1732
- Quesnay , iatro-matemático , gefe de los *economistas*. 1736
- Lieutaud , mecánico-dinámico ; fluido nervioso ; el vómito se verifica principalmente por la contraccion del estómago. 1749
- Sauvages : animismo y teoría mecánico-humoral.
- Buffon : generacion por moléculas orgánicas animadas.
- ALEMANIA. Vesling : desarrollo sucesivo de las partes en la formacion del pollo. 1641
- Hammen descubre los animáculos espermáticos. 1677
- Wedel , químico. 1679
- Bohn combate la química ; esperimentos sobre la bilis , etc. ; nada de fluido nervioso ; parenquima entre las arterias y las venas. 1680
- Bernoulli aplica el cálculo integral y diferencial á la teoría de las funciones. 1697
- Leibnitz : monades espirituales , dando á la materia sus fuerzas.
- Berger , iatro-matemático ; combate la autocracia de la naturaleza. 1702
- Stahl : funciones sometidas á leyes orgánicas , bajo la influencia del alma , que tiene ó no conciencia de su accion , y se opone á la descomposicion del cuerpo. 1708
- Hoffmann (F.) : fluido etéreo segregado por el cerebro , compuesto de partes que sienten , y que obran sobre los sólidos. 1718
- Gorter : movimiento vital , principio que preside á las funciones. 1725

- 1731 Schreiber , iatro-matemático.
 1735 Junker esparce el stahlianismo.
 Brendet , iatro-matemático.
 1743 Kruger , id.
 1746 Bucheser esparce la doctrina de Hoffmann.
 1751 Hamberger , iatro-matemático , combate mas adelante á Haller.
 1752 Ludwig , mecánico-dinámico ; los pelos nacen del tejido celular , las uñas de las estremidades de los nervios y de los vasos , etc.
- 1619 GRAN BRETAÑA. Harvey enseña la verdadera circulacion de la sangre.
 1623 Bacon de Verulamio : las ciencias deben fundarse por medio de la induccion , partiendo de la esperiencia ; y no por medio de la deduccion , partiendo de las ideas.
 1658 Charleton , químico , partidario de Harvey.
 1661 Boyle demuestra con esperimentos los errores de las esplicaciones químicas.
 1665 Lower : primera tentativa de la trasfusion de la sangre.
 1668 Mayow : teoría química de la respiracion.
 1677 Glisson : irritabilidad inherente á la fibra.
 1690 Locke : escuela de la sensacion ; el origen de todos los conocimientos está en el ejercicio de los sentidos.
 1701 Newton : atraccion ; teoría de los colores ; átomos componiendo los cuerpos.
 1703 Freind se opone á la química.
 1717 Pitcarn , iatro-matemático.
 Drake , id.
 1718 Keil calcula la fuerza y el impulso del corazon ; reducidos á casi nada ; repite y contradice algunos esperimentos de Sanctorio.
 1725 Cheyne , iatro-matemático.
 1733 Hales , iatro-matemático , corrige los errores de Keil.
 1836 Nichols , iatro-matemático.
 1740 Wintringhan , id.
 1745 Needhan : el feto no se alimenta por los linfáticos.
 1751 Whytt , animista , antagonista de Haller.

PAISES BAJOS. Van-Helmont (J. B.) : todos los fenómenos fisiológicos bajo la influencia del *archeo* que se rehace contra las impresiones , y comunica con todas las partes del cuerpo.

Sylvio de le Boë , en Leyden , funda la secta química ; las funciones resultan de las fermentaciones , de las efervescencias , etc. ; consecuencias de las combinaciones químicas.

- 1672 Broeckhuysen , químico , cartesiano.
 Leeuwenhoeck : generacion por animálculos espermáticos.
 1685 Craanen , cartesiano.
 Van-Helmont (hijo) sobre todo teósofo.
 Broen , en Leyden , cartesiano , compara las glándulas á las cribas.
 1703 Boerhaave , en Leyden , mecánico-humorista.
 1721 Rega , en Louvain : simpatías esplicadas por las oscilaciones de las membranas nerviosas.

- Ruisquio, en la Haya, demuestra por medio de inyecciones, la circulación en los vasos capilares; estructura vascular. 1722
- Kauw Boerhaave, de Leyden, en Petersburgo, sostiene la teoría de los espíritus vitales, las de su tío y de Hoffmann. 1745

SEXTO PERÍODO.

59 años desde Haller hasta Broussais. (1759 á 1816.)

Haller por su doctrina de la irritabilidad procura referir la fisiología á los órganos: en todas partes se repiten y discuten sus experimentos, y se ven casi siempre confirmados. La revolución introducida en la química por el descubrimiento de Lavoisier se estiende á la medicina, resultando algunos pequeños adelantos; pero se dá demasiada estension á esta aplicación de la química á la fisiología, particularmente en Alemania. La irritabilidad de los vasos capilares, indicada por Versehuir en 1766, y demostrada por Fabre en 1770, anuncia verdaderos progresos; y mientras que la doctrina de la escitabilidad se establece en la Gran Bretaña, Bordeu, por sus tareas sobre la vida propia de cada órgano, prepara los de Bichat sobre las propiedades vitales y las simpatías de los diferentes tejidos, fundamentos de una fisiología verdaderamente orgánica. La sensibilidad es el objeto de un gran número de indagaciones, y las facultades intelectuales entran bajo su dominio.

Cabanis, siguiendo los preceptos de Condillac, demuestra que las facultades intelectuales dependen de la acción de los órganos; y mas adelante establece Gall los verdaderos fundamentos de una ideología positiva, fisiológica.

ITALIA. Spalanzani: experimentos sobre la reproducción de los animales, y la regeneración de las partes; la digestión se hace por el jugo gástrico; historia fisiológica de los infusorios. 1767

Moscatti: diferencia fisiológica entre los animales y el hombre. 1770

Fontana defiende é ilustra con experimentos la irritabilidad de Haller; sostiene la insensibilidad de los tendones. 1775

Caldani (L. M. A.) confirma dicha insensibilidad con 83 experimentos. 1778

Galvani descubre el galvanismo. 1791

Caldani (F.): observaciones sobre la absorción por vasos propios, linfáticos.

FRANCIA. Bordenave, partidario celoso de Haller. 1758

Le-Cat: fluido nervioso, especie de alma que siente, material. 1765

Bordeau: cada órgano sometido á las leyes vitales dotado de una vida propia. 1767

Fabre confirma con experimentos la irritabilidad de los vasos capilares. 1770

Barthez: principio vital obrando en todos los órganos, agente de todas las funciones. 1774

Grimaud: alma única presidiendo á las funciones, obrando sobre los sólidos y sobre los humores por medio de un gran número de fuerzas.

Lavoisier: teoría de la combustión, aplicada mas adelante á la respiración

- Condillac desenvuelve la filosofía de Locke; influencia del language; método de la análisis.
- Vicq d'Azir: la sensibilidad es una función.
- 1781 Foureroy: química animal; análisis de la albúmina; aplicaciones á la medicina.
- Cabanis: influencia de los sentidos internos sobre las funciones y la inteligencia; el pensamiento referido á la acción del cerebro.
- Lavater, de Zurich: fisionomía fundada en la forma de las facciones.
- 1797 Baumes: explicación química de las funciones.
- Dumas: tres fuerzas vitales, reacción, asimilación, resistencia; principios abstractos.
- Chaussier: la fuerza vital se manifiesta por tres propiedades, la miotilidad, la sensibilidad y la caloricidad; funciones vitales, nutritivas, sensoriales y genitales.
- 1800 Humboldt: influencia de la electricidad en la acción muscular.
- 1801 Lamarck: los órganos se desarrollan á consecuencia de las necesidades.
- Bichat: vida orgánica y animal; propiedades y fuerza vital, estudiadas en cada tejido, en cada órgano.
- Richerand, Nysten (de Lieja), Foderé, Vanquelin, descubre la urea en 1808.
- 1808 Gall localiza en el cerebro las facultades intelectuales y las pasiones.
- 1812 Le-Gallois: experimentos que prueban la influencia de la médula espinal en el corazón.
- 1757 ALEMANIA. Haller: tres fuerzas vitales, la sensibilidad referida á los nervios y á los tejidos nerviosos, la irritabilidad á la fibra muscular, la elasticidad ó fuerza muerta á todas.
- 1759 Wolf: *vis essentialis*, uniendo y desenvolviendo los principios necesarios á la fecundación; nada de preexistencia de los gérmenes.
- 1770 Unzer: actividad nerviosa, causa de todas las funciones.
- 1775 Mesmer: magnetismo animal.
- Herder: estudio del desarrollo de la especie humana en relación con el mundo exterior.
- Kant: el hombre recibe 1.º mediatamente por los sentidos las ideas de lo exterior; 2.º inmediatamente, por la razón, las verdades morales.
- 1781 Blumenbach: epigénesis, *nisus formativus*, principio del desarrollo.
- 1786 Kramp sostiene la irritabilidad capilar.
- Schaeffer: sensibilidad, principio de la vida.
- 1793 Platner, Stahl, alma natural para las funciones.
- Fichte constituye la conciencia y el mundo exterior con el *yo subjetivo*.
- 1796 Soemmering: fluido vaporoso de los ventrículos cerebrales, asiento del alma.
- 1797 Prochaska: leyes de la polaridad aplicadas á la fisiología.
- 1799 Schreger: absorción exclusiva por los linfáticos.
- Schelling lo hace depender todo del *yo primitivo*.
- 1801 Autenrieth, y 1804 Ackermann: química aplicada á la fisiología.
- Roeschlaub y Cappel: tentativas para unir las teorías químicas y dinámicas de la vida á la de la excitación.

Wilbrandt : leyes de la polaridad en la fisiología.	1810
GRAN BRETAÑA. Battie : fuerza muscular , independiente de la fluencia nerviosa.	1757
Reid : fenómenos de conciencia , distinguidos de los de la sensibilidad.	1769
Farr : principio espiritual de los movimientos , diferente del alma.	1771
Priestley : el pensamiento es una modificación de la materia.	1777
Crawford : el calor animal resulta de la absorcion del oxígeno , durante el acto de la respiracion.	1779
Brown : teoría de la escitabilidad ; la incitabilidad , única fuerza fundamental del cuerpo , se agota por la accion de los agentes exteriores , que todos son escitantes , y se acumula por su defecto.	1780
Fordyce continúa con experimentos el poder de la calorificacion ; la digestion está sometida á las leyes vitales , y no á las químicas.	
Darwin : todos los fenómenos de la vida , incluso el pensamiento , se reducen á pensamientos ; estos son irritativos , voluntarios ó de asociacion ; la irritacion produce la sensacion , y esta la volicion.	1794
J. Hunter : la sangre está dotada de vitalidad.	
Haighton prueba por la seccion de las trompas de Falopio , que el fluido seminal no va hasta los ovarios.	1798
Clift y Wilson : experimentos con el fin de probar que la accion del corazon es independiente de la influencia de la médula espinal.	1815
PAISES BAJOS. Bicker , en Leyden , sostiene la irritabilidad de Glisson.	1757
Henermann , partidario celoso de Haller.	
Verschuir , en Gottinga , nota la irritabilidad de los vasos ; influencia de la fuerza vital de las arterias en la circulacion de la sangre.	1766
Berzelius : química animal.	1811

SÉPTIMO PERÍODO.

Desde Broussais.

Broussais señala en todos los fenómenos fisiológicos el papel de la irritabilidad , primer hecho sensible , sometido á una causa superior desconocida , pero única base posible de una esplicacion positiva.

Se continúan al mismo tiempo los experimentos fisiológicos , entre los cuales ocupan el primer lugar los verificados sobre la accion de los diferentes nervios , sobre las funciones de la absorcion venosa y linfática , y sobre la digestion.

ITALIA. Rolando : trabajos sobre la escitabilidad y el escitamento.	1822
Lippi confirma y estiende el descubrimiento de la comunicacion de los vasos linfáticos con las venas ; están encargados de la absorcion.	1825

FRANCIA. Broussais : valuacion del grado de irritabilidad en la accion de los diferentes órganos y sus simpatías ; influencia de las vísceras en las necesidades intelectuales ó instintivas.	1816
--	------

- 1822 Magendie: nervios anteriores del movimiento; posteriores del sentimiento, etc.; numerosos experimentos en animales vivos.
- 1823 Flourens, Foville, Serres, Lamarck, Rostan: experimentos sobre la accion propia de las diferentes partes del encéfalo.
Prevost y Dumas: nuevas observaciones sobre los animalillos espermáticos.
- 1827 Adelon: tratado de fisiología; coleccion de todas las opiniones.
- 1833 Guillovet: la muerte, lo mismo que el frio, solo es un estado relativo á los modos y formas de sér: la vida está ligada esencialmente á la materia.
- 1836 Martinet: los fenómenos vitales reconocen por causas las fuerzas universales: la distincion de la vida y de la muerte es una quimera: la fuerza de la naturaleza se divide en dos fuerzas polares, la una atractiva y la otra repulsiva.
- 1843 Rives: el amor todo lo vivifica; atraccion animada; la vida no es mas que una tendencia al amor y á la asociacion; el hombre es solamente hombre, la muger solamente muger; unidad única; multiplicidad múltiple; todo vive; nada muere jamás.
- 1816 ALEMANIA. Leutiossek: leyes de la polaridad en fisiología.
- 1817 Pander: el embrion se desarrolla por pliegues, y repliegues las dos hojas del blastodermis.
- 1820 Treviranus: la vida sensitiva dependiente del cerebro, la vegetativa del trisplánico y del octavo par; union de ambos por la médula espinal.
- 1821 Fohmann: los vasos chilíferos que van á la vena porta, encargados de absorber.
- 1825 Wochler: paso de diversas sustancias en la orina.
Tiedemann y Gmelin: indagaciones fisiológicas y químicas sobre la digestion; sobre la absorcion, 1820.
- 1833 Boze: los átomos forman un fluido universal, que es el gran resorte de la naturaleza.
- 1836 Todos los cuerpos viven; desde el polvo hasta el hombre todo vive; nada hay realmente muerto.
- 1843 Burdach: unidad, armonía, amor, asociacion, todo vive por el amor; el amor sostiene la vida universal; el hombre y la muger forman un arco polar, cuyos extremos polares son los órganos sexuales.





HIGIENE.

La *higiene*, uno de los ramos mas antiguos de la medicina, empezó por preceptos empiricos, concernientes á la prescripcion de ciertos alimentos y á la abstinencia de algunos otros, y á las prácticas de aseo y limpieza, ordenadas por los primeros legisladores y por los sacerdotes, para civilizar y organizar los pueblos. Entre los persas, y despues entre los griegos, la vida de los ciudadanos, particularmente la de los niños, fué sometida á reglas comunes relativas á los alimentos y á los ejercicios corporales, y se instituyeron juegos públicos y solemnes. Hipócrates, refiriendo ó uniendo definitivamente la *higiene* á la medicina, reveló la influencia de las aguas, de los aires y de los lugares en la constitucion del hombre, y cultivó con ardor la dietética. Sus sucesores lo imitan en este último género de trabajos. Galeo establece una clasificacion, que persiste hasta los tiempos modernos. Bajo la influencia del cristianismo naciente y del neoplatonismo, la creencia en los demonios, en los amuletos, en la astrología, etc., se introduce en la ciencia, y se sostiene por mas de quince siglos mezclada con las indagaciones sobre las pretendidas propiedades específicas y milagrosas de algunas sustancias. La época de los árabes no produce variacion alguna en la *higiene*; pero el celo de las cruzadas multiplica los hospitales, y se crean órdenes hospitalarias en los siglos XII, XIII y XIV. La escuela de Salerno, sin enseñar nada nuevo, adquiere una reputacion y una autoridad extraordinaria por su poema sobre el régimen en el siglo XII. El uso del aguar-

diente y de las especias de Levante, que se hace general, y la importación del chocolate, del tabaco, del té y del café en los siglos xv y xvi, alimentan las indagaciones de la dietética. La influencia de las constituciones atmosféricas y la de los climas en la economía animal, se estudia con mucho esmero bajo diferentes latitudes. Los experimentos enteramente nuevos de Sanctorio sobre la traspiración insensible, en el siglo xvii, esparcen el gusto á esta clase de investigaciones; el espíritu de observación se fija en las diferentes condiciones del hombre, y la higiene especial se cultiva con fruto. Muy pronto se fija la atención en la educación física de los niños, en la que la elocuencia de Rousseau produce reformas saludables, y dá nacimiento en Alemania á una gimnástica, que aunque imperfecta, no debió tardar en perfeccionarse. Un espíritu feliz de reforma y de filantropía nace de la revolución de Francia, y se extiende á la medicina; se mejora la suerte de los enagenados, de los prisioneros y de los enfermos, y la higiene pública, enriquecida con los recientes descubrimientos de las ciencias naturales, por decirlo así, regeneradas, adquiere una grande importancia. En fin, los trabajos de Cabanis y de Gall sobre la influencia de lo físico en lo moral, secundados mas adelante por investigaciones estadísticas sobre la mortandad, etc., y de un sistema completo de gimnástica establecido en Francia y acomodado al estado de la civilización, preparan una era nueva que caracteriza la medida del grado de vitalidad de cada órgano. Conociendo entonces cuáles son los estimulantes que mantienen la vida y las leyes, según las cuales los órganos se rehacen contra ellos, no en un momento dado de la existencia, sino durante toda la vida, se llega al conocimiento positivo de las condiciones de la salud (Broussais). Se echan los cimientos de la higiene privada, pero la pública espera todavía que la política y la moral hayan sido ilustradas por la fisiología.

PRIMER PERÍODO.

TIEMPO INDETERMINADO.

Hasta Hipócrates. (430 años antes de J. C.)

La higiene, de origen oscuro, y á la que recurrieron los primeros legisladores y los sacerdotes, consistió al principio en preceptos dietéticos, que tuvieron regularmente por objeto moderar la excitación de los órganos. (India, Moisés, Egipto.) La orden de los sacerdotes lleva muy lejos la severidad del régimen. Muy pronto se crea la gimnástica y se instituyen en Grecia juegos públicos y ejercicios solemnes. (Minos, Ífito, Licurgo.) La higiene comienza, por último, á ser una ciencia particular en las manos de los médicos (Herodicos, Iccos.)

Antes de J. C. Cultivo de las viñas, por Noé Back. Cultivo del trigo y cerveza, por Osiris.

1593 Moisés: leyes sobre el género de vida; prescripción de ciertos alimentos; prácticas de aseo y de limpieza.

India: leyes religiosas de higiene; sobriedad, régimen vegetal, abluciones.

Baños y régimen austero de los sacerdotes egipcios; abluciones, vomitivos dietéticos mensuales.

GRECIA. Minos, en Creta; Ifito, en Elida; y Licurgo, en Esparta, introducen los juegos, las luchas y los combates figurados en los griegos. 1294

Atletas, gimnasios, baños públicos.

Pitágoras: régimen austero vegetal; temperancia, influencia moral y política de la dietética; nada de inacción; ejercicios alternativos del alma y del cuerpo; cantos religiosos. 580-500

Icco, de Tarento: moderación en todos los placeres; su sobriedad pasa á ser un proverbio; corrige el régimen de los atletas. 470

Herodico (Prodic) de Selymbria, sofista ginnástico y médico; funda la ginnástica médica para conservar la salud y curar las enfermedades.

DIETETICA DE LOS ASCLEPIADES.

PERSIA. Educación pública, higiene, orden en el trabajo. 600

SEGUNDO PERÍODO.

580 años desde Hipócrates hasta Galeno. (430 antes de J. C., y 150 después de su venida.)

Hipócrates establece el primero los principios de higiene, fundados sobre una teoría de la salud; observa y describe la influencia de los climas y otros accidentes de la naturaleza en la salud del hombre, pero insiste particularmente en la del régimen; así sus sucesores cultivan especialmente la dietética, y se publican una multitud de obras sobre los alimentos. La ginnástica continúa obteniendo el mismo suceso entre los griegos, y en seguida entre los romanos; Celso, reasumiendo á Hipócrates, insiste en los ejercicios corporales.

GRECIA. Hipócrates funda la ciencia de la higiene. La salud depende de una justa proporción entre los alimentos y los ejercicios; influencia de los lugares, de los vientos, de las estaciones, de las aguas, de los alimentos; baños, vomitivos, dietética; ginnástica. 430

Platon divide la ginnástica, 1.º en militar, donde entra la música; 2.º en atlética; y 3.º en médica general: tiene por fin la perfección del hombre y de la salud.

Polybio: libros apócrifos de Hipócrates. Sutilezas de la escuela dogmática.

Diocles de Caryste: signos precursores de las enfermedades, y profilaxia. 360

Filotimo, Muesiteo, Dienches, Heráclito de Tarento y algunos otros, escriben sobre los alimentos.

Herofilo: ventajas de la salud.

Xenócrates de Afrodisea: alimentos sacados de los animales acuáticos.

- Era cris-* Plutarco de Cheroneo : reglas de régimen para los literatos , personas
tiana. delicadas , etc. Nada de dietas y vomitivos periódicos ; lactancia mater-
90 na fuertemente recomendada ; sobriedad , régimen vegetal , reserva en
el uso de los baños frios.
100 Rufo de Efeso : sobre la melancolía y los purgantes.
Antilo somete á reglas juiciosas la dietética y la himnástica.
- Antes*
de J. C. ITALIA. Asclepiades de Bitinia reemplaza con la dietética muchos
100 remedios violentos.
22 Ant. Musa cura al emperador Augusto con un baño frio. Baños frios
en hoga.
- Era cris-* Celso presenta metódicamente los preceptos dietéticos de Hipócrates ;
tiana. insiste en el paseo , los ejercicios corporales , los baños , las unturas , la
20 lectura en voz alta ; reglas segun las edades , las estaciones , los tempera-
mentos y las enfermedades.
81 Agathino de Esparta recomienda de nuevo los baños frios.

TERCER PERIODO.

1460 años desde Galeno hasta Sanctorio. (150 á 1614.)

Galeno ordena en tres claves todo lo que concierne á la higiene , y en este cuadro desenvuelve las ideas de Hipócrates. El cristianismo , mezclado en su nacimiento con las doctrinas del Oriente , estiende la creencia en poderes sobrenaturales , celestes é infernales , y en las virtudes de los amuletos para conservar la salud. Estas creencias , unidas á la astrología , persisten durante todo este período en el Occidente ; pero hácia el siglo vii , el islamismo coloca en el Oriente las prácticas higiénicas entre los preceptos religiosos. Algunos siglos antes se habian establecido hospitales en Oriente y en Occidente ; pero el celo de los cruzados erigió otros á los leprosos y á los peregrinos enfermos , en los siglos xii , xiii y xiv , y creó muchas órdenes hospitalarias. La medicina se halla en manos de los monges , y á ellos se deben los preceptos dietéticos de la escuela de Salerno , que agregan algunos nuevos á los de los antiguos , y consagran un sinnúmero de creencias populares. En todas partes se presentan disertaciones sobre las pretendidas propiedades específicas y milagrosas de los diferentes alimentos y remedios , y hasta se llega á aconsejar la trasfusión de la sangre para recobrar la juventud. El uso del aguardiente y de las especias de Levante se generaliza en Europa , y el descubrimiento del Nuevo-Mundo trae el del chocolate y el tabaco. La influencia de las constituciones atmosféricas en la salud del hombre , habia sido estudiada con fruto por Baillon ; pero los viages á América dan á conocer la de los diferentes climas en las costumbres , el género de vida y la salud de los pueblos situados bajo las diferentes latitudes. La gimnástica queda abandonada ; apenas se conservan algunos vestigios de ella en los torneos ó combates que tienen entre sí los caballeros en la edad media.

- 150 GRECIA. Galeno : clasificación , 1.º cosas naturales , ó la organiza-
ción por sí misma : 2.º cosas no naturales , ó materias de la higiene : 3.º

cosas estranaturales , ó que nos interesan especialmente , como el aire , los alimentos , el sueño , las pasiones , etc. ; reglas segun la edad , el temperamento , las ocupaciones ; propiedad de los alimentos , segun los elementos cálidos , frios , secos ó húmedos , que predominan en ellos.

Ateneo de Naucrates : costumbres de los antiguos.

Porfiro , neoplatónico , escribe contra el uso de las carnes que escitan las pasiones ; respetando , ademas , el alma de los animales. 236

Oribasio copia á Galeno : ventajas de la equitacion. 360

Aecio imita á Galeno : detalles sobre la salud de los niños , los alimentos , los ejercicios y las propiedades de las frutas maduras. 530

Paulo de Egina compendia á Galeno : costumbres del tiempo. 636

Mic. Pselus ó Nonnus , ó Teofanes , escribe sobre el método de vida. 917

Simeon Leth , de Antioquia , comenta á los precedentes ; descripcion de alimentos nuevos. 1034

ARABIA. Hospitales públicos en Edesa , despues Dschondi Sabuhr en Persia , fundadas por los nestorianos.

El Corán prohíbe el vino ; abluciones frecuentes ; otras prescripciones higiénicas. Uso y abuso del *opio* entre los musulmanes para embriagarse. 622

Rhazis : primer indicio del aguardiente.

Isac Ben Soliman : obra sobre la dietética ; preparacion de los alimentos.

Takuin sanitatis (Elluchasem Elimithar ?) Cuadros de los alimentos y de sus propiedades , segun sus elementos.

ROMANOS.

Ammonio Saccas : influencia del neoplatonismo ; demonología , astrología , amuletos , invocaciones , palabras mágicas , etc. 185

Th. Pricio : sobre el régimen.

Celio Apicio : del arte culinario.

Hospitales edificados en el siglo VI por particulares y por los emperadores , bajo la influencia del cristianismo ; servicio confiado á los monges.

En los siglos XII , XIII y XIV se instituyen una multitud de hospitales , bajo la influencia de las Cruzadas. Se crean para cuidar de los enfermos , órdenes religiosas hospitalarias de hombres , y despues de mugeres.

ITALIA. Poema de la escuela de Salerno , por Juan de Milán : colleccion de preceptos dietéticos en versos latinos. 1100

Tussignana : dietética 1250

Vitalis Dufour : id.

S. Platina : influencia del tiempo.

Bengio : dietética.

De Lignanime.

Manfredi : virtudes de las plantas.

Refinacion del azúcar. 1450

Gazins : del sueño y la vigilia , del vino , de la cerveza , etc. 1491

Marsilo Ficin : consejo sobre el rejuvenecimiento por la trasfusion de la sangre ; astrología , etc. 1529

Th. Philologus : se pronuncia el primero contra los cementerios cerca de las poblaciones. 1550

- 1555 Gratarolus : higiene de los literatos , de los magistrados , de los viajeros , etc.
- 1558 Cornaro, delicado de constitucion, y aniquilado por los excesos y las enfermedades á los 36 años , se somete á un régimen severo (12 onzas de alimentos y 14 de bebidas al dia); muere despues de cien años de funcionario público.
- 1565 Durante : propiedades de los alimentos.
- 1569 Mercurialis : gimnástica de los antiguos; utilidad de los diferentes ejercicios para conservar la salud.
- 1576 Savonarola : sobre los alimentos , los baños , etc.
- 1580 J. Cardan , macrabiótico : reserva respecto de los ejercicios.
- 1588 F. Eustaquio , macrabiótico.
- 1591 P. Alpin : relaciones del hombre con los climas ; costumbres de los egipcios.
- 1603 Bonancico : de los alimentos.
- 1606 Anselmo : régimen de los viejos.
- 1163 FRANCIA. Las especias de Levante en el Mediodía de la Francia.
- 1282 Arnauld de Villanova : dietética segun la edad ; mejora de los vinos, aguardientes , etc. ; cosméticos ; eleccion del aire para la situacion de las habitaciones.
- Jacq. Despan : dietética ; uso del agua y del vino.
- Uso de las pelucas , muy generalizado en una gran parte de Europa en el siglo xvi.
- 1551 Balenius : sobre los buenos y malos alimentos.
- 1556 Nostradamus : remedios para la salud ; predicciones astrológicas.
- 1570 Baillou : influencia de las constituciones atmosféricas en la salud.
- 1577 Liabault : conservacion de la salud ; cosméticos.
- 1580 Montaigne : ejercitar y endurecer el cuerpo de los niños ; instruirlos de las cosas mas bien que de las palabras ; conducirlos para la persuasion.
- 1606 Duchesne : dietética ; teoría química.
- 1650 Bruyerin : alimentos usados en Francia.
- Tabaco de polvo , introducido en Francia por Nicot.
- 1360 ALEMANIA. Aguardiente conocido en Francfort.
- 1524 Eobanus Essus : conservacion de la salud.
- 1538 Curio : edicion del *Régimen salertino*. Comenta á Hipócrates.
- 1549 W. H. Ryff : de los alimentos y de las bebidas.
- 1556 Gesner : conservacion de la salud.
- 1565 Ranzow : id.
- 1570 Wittich : id.
- 1573 Strueppe : sobre el hambre , la sed y la salud.
- 1575 Nenstain : conservacion de la salud.
- Goclenius , macrabiótico.
- Carrichter : régimen de los alemanes.
- 1534 GRAN BRETAÑA. Elliot : conservacion de la salud.
- 1544 Phayre : régimen de la salud.
- 1570 Cultivo del tabaco.

Morgan : conservacion de la salud.	1589
Hollyng : régimen de los literatos.	1602
PAISES BAJOS. Salazon de los arenques en Holanda.	1165
Aguardiente conocido en Stocolmo.	1460
Tabaco de humo en Europa.	1535
Jazon Després : conservacion de la salud.	1538
Dodoens : utilidad de las plantas cereales y leguminosas ó potágeras.	1552
Van-Lonimé : comentarios sobre la higiene de Celso.	1558
Mencion del té.	1590
Leys : higiene de lo físico y lo moral.	1613

CUARTO PERÍODO.

202 años desde Sanctorio hasta Broussais. (1614 á 1816.)

Los experimentos de Sanctorio , relativos á la influencia de las modificaciones de la traspiracion insensible en la salud , producen una ardiente aficion á los trabajos sobre la higiene ; y fortificados , ademas , por el espíritu de la escuela iatro-matemática de Borelli , se repiten y modifican en todas partes. Estas investigaciones dan un nuevo impulso á las practicadas sobre las propiedades de los alimentos ; se diserta sobre las ventajas y los inconvenientes del chocolate , del tabaco , del café y del té ; y mientras que unos atribuyen á estas sustancias todos los males del siglo , otros las elogian como garantes de la longevidad. Se estudia la higiene de las diferentes profesiones , de las diversas edades , de la de los ejércitos , buques , hospitales , prisiones , etc. La gimnástica , abandonada hasta entonces , principia á tener lugar en la educacion de los niños : ya Plutarco (70) , Montaigne (1580) , Locke (1699) , y Buffon (1749) , la habian recomendado eficazmente ; y gracias á la voz elocuente de Rousseau , se consigue hacer marchar de concierto la educacion del cuerpo y la de la inteligencia ; la primera queda , sin embargo , muy descuidada , y los primeros ensayos en Suiza y en Alemania de una gimnástica moderna , pero todavía imperfecta , solo dejan concebir alguna esperanza para lo futuro. El espíritu de reforma propagado por la revolucion francesa , tiene una feliz influencia en la medicina ; Pinel , dando el ejemplo á la Europa , rompe las cadenas de los enagenados , y mejora su situacion física y moral : se multiplican los establecimientos de beneficencia. En fin , Hallé , reanimando la enseñanza de la higiene , y modificando la clasificacion de Galeno , coloca este ramo de la medicina al nivel de los descubrimientos y de los progresos del fin del siglo XVIII. La higiene pública adquiere bastante importancia. Las costumbres francesas tienen una influencia marcada durante este período en toda la Europa , y singularmente en Alemania.

ITALIA. Sanctorio : experimentos sobre la cantidad de la traspiracion insensible en un tiempo dado , bajo la influencia del aire , de la quietud , del sueño , del ejercicio , de las pasiones.	1614
Café en Venecia.	1615

- 1628 Sala : sobre los alimentos.
 1647 Panaroli : sobre las frutas.
 1671 Naironus : ventajas del café.
 1680 Borelli : influencia de su teoría matemática de las funciones , en las investigaciones higiénicas.
 1711 Ramazini : higiene de los artesanos y de los príncipes.
 1717 Lancisi : influencia de las emanaciones pantanosas en la salud del hombre.
 1759 Ginusini : enfermedades de los granos y de sus efectos.
 1784 Baldini : lactancia artificial.
 1791 Carminati : higiene general.
 1795 F. Leonardi : diccionario de los alimentos.
- 1625 FRANCIA. Moreau : edicion del *Régimen sanitario salertino*.
 1627 Ranchin : higiene de la vejez.
 1630 Limonada en París.
 1650 Café en Marsella.
 Melchor Sebiz : sobre los alimentos.
 1660 Chocolate de España.
 Helados de Italia.
- 1615 ALEMANIA Libavius aconseja la trasfusion de la sangre para rejuvenecerse.
 Pansa , macrabiótico ; astrología.
 1650 Patatas en Berlin.
 Gumpelzhaimer : ejercicios de los estudiantes.
 El arte de la cocina francesa se generaliza en Europa.
 1661 Sachs de Lewenhein : sobre la viña y el vino.
 1667 Vogler ; dietética.
 1682 Elskolz : dietética ; modo de perfeccionar los vinos ; preparaciones de las esencias.
 1683 Café en Viena.
 1686 Tschiruhansen : la dieta basta para conservar la salud y curar las enfermedades.
 1707 I. G. de Verger : conservacion de la salud.
 1710 Behrends : dietética.
 1717 Patatas en Sajonia.
 1719 Carl : régimen de la salud y de la enfermedad.
 1728 Hilscher : sobre el sueño , el abuso del café , etc.
 Neumann : sobre el té , el café y la cerveza.
 Detharding : inconvenientes del té , del café y de la gastronomía.
 1748 Loeber ; dietética ; analepsia.
 1750 Achicorias lucecdáneas del café.
 1753 Heyrenbach : régimen.
 1770 Basedow : reforma de la educacion.
 1775 Juckhert : educacion y dietética de los niños : alimentos.
 1780 G. G. Richter : conservacion de la salud.
 1784 Plenck : de los alimentos y de las bebidas.
 1785 Primeros ensayos de gimnástica.
 1788 Josephi : educacion física.

Ackermann : adición del <i>Régimen sanitario salertino</i> .	1790
May : higiene del cuerpo y del alma.	1793
Hufeland , macrabiótico ; debe favorecerse la operacion química vital que constituye la salud.	1796
Guthsmuths : utilidad de la gimnástica ; detalle de los ejercicios.	1804
Jahn establece el primer gimnasio especial.	1810
GRAN BRETAÑA. Venner , macrabiótico ; régimen.	1620
Bacon de Verulamio : régimen , dieta , uso de los remedios contra la desecacion orgánica producida por el espíritu innato y el aire ambiente ; disminuir la actividad de las causas que motivan las pérdidas , y aumentar la facultad reparadora.	1623
Café en Londres.	1636
Forster : ventaja del plantío de las patatas.	1667
Hughes : sobre el cacao.	1672
Sydenham : influencia de las constituciones atmosféricas.	1676
Rumxey : experimentos sobre las virtudes del café y del tabaco.	1677
Patatas.	
Locke : educacion física y moral de los niños ; endurecer el cuerpo, darle esperiencia , conducirlo por la persuasion.	1693
Floyer : uso de los baños frios ; régimen de los viejos.	1697
Fulfer : ventajas de los ejercicios gimnásticos.	1705
Keill repite y modifica los experimentos de Sanctorio.	1708
Inoculacion importada del Oriente.	1721
Smith : sobre el agua comun.	1723
Cheyne : régimen vegetal esclusivo ; vomitivo dietético.	1724
Arbuthnot : naturaleza de los alimentos.	1731
Franklin (de Boston) : invencion de los pararrayos.	1734
Cardogan : lactancia de los niños.	1740
Hales : ventiladores ; abuso de los licores alcohólicos.	1742
Short : uso del té y del azúcar ; falsificaciones.	1750
Pringle : higiene de los ejércitos y de los hospitales ; ventilacion.	1752
Liud : influencia del aire húmedo y de los alimentos salados en la produccion del escorbuto.	1753
Howard : mejora de las prisiones ; casas de correccion y de trabajo.	1777
Falconer : influencia de los climas.	1782
Trotter : efectos de la embriaguéz.	1788
Fordyce : reglas de dietética.	1791
Jeuner practica el primero y propaga la vacuna.	1796
Rumford : casas de trabajo para los mendigos.	
Sinclair : higiene doméstica.	
PAISES BAJOS. Tabaco en Holanda.	1615
Nonnius : alimentos sacados de los pescados.	1627
Bontius : influencia del clima de la India en la constitucion y en las enfermedades.	1642
G. Sylvius : edicion del <i>Régimen sanitario salertino</i> .	1649
Pisson : influencia del clima ; historia natural y médica del Brasil.	1658
Té en Europa.	1660
Johnston.	1661

- 1665 Sim. Pauli: abuso del tabaco y del té.
1674 Té en Rusia.
1684 Bontekoe recomienda el uso del chocolate , del tabaco , del café , y sobre todo del té , para la salud.
1687 Café en Amburgo.
1725 Gorter repite y verifica los experimentos de Sanctorio.
Uso general del café en Europa.
1768 Inoculacion en Rusia.
1785 Bergim. : sobre los fiambres.
1801 Scheel : untura de aceite para preservarse de la peste.

QUINTO PERIODO.

Desde Broussais hasta nuestros dias.

Broussais abre á la higiene una carrera nueva por su estudio , de la accion de los órganos en relacion con los modificadores de la vida. Se intentan nuevas clasificaciones. En Francia se funda una gimnástica completa.

- 1816 FRANCIA. Broussais pasa de los órganos del estado de salud al de enfermedad.
Amorós funda la gimnástica en Francia.
Villermé , Rostan , Londe , Lachaise , Vidalin , Desmoulin , Delacoux , Deslandes , Virey , Briand , Daolini.
- 1826 GRAN BRETAÑA. Paris : tratado del régimen.
- 1819 PAISES BAJOS. Kluyskens : causa de la oftalmia epidémica.
1823 Kirkhoff: higiene militar.





MATERIA MÉDICA.

La *materia médica* no fué en su origen mas que un empirismo religioso y teosófico respecto de algunas plantas. Los héroes mitológicos de la Grecia descubrieron la virtud de algunas yerbas y raices, que despues fueron aplicadas por los sacerdotes de los templos como remedios divinos. En el siglo filosófico de la Grecia, fué la época en que la *materia médica* empezó á ser un cuerpo de doctrina. Hipócrates usó muchos remedios aun de los llamados heroicos y valientes.

Las conquistas del Grande Alejandro contribuyeron mucho al descubrimiento y aplicacion de nuevas plantas para curar las enfermedades. En la escuela de Alejandria comenzó á enriquecerse y perfeccionarse mas la *materia médica*, porque en esta época se dedicaron muchos á la preparacion de los medicamentos. La separacion de la medicina en tres ramos, verificada en los tiempos de Herofilo y de Erasistrato, contribuyó á que la farmacia y la aplicacion de los remedios se practicasen por sugetos dedicados á su estudio y práctica.

En tiempos posteriores vino á perfeccionar tambien la *materia médica* el estudio de la botánica. En Roma se cultivó con grande esmero. Dioscórides, Plinio, Escribonio Largo, Galeno y otros muchos escritores de este imperio, fundan la *materia médica* propiamente dicha. La toxicologia se practica y se estudia con entusiasmo por los emperadores romanos. Los escritores griegos desde Galeno hasta los árabes, inundan la *materia médica* de remedios empiricos y supersticiosos. Los

árabes introducen en la ciencia un gran número de remedios desconocidos de los griegos y latinos. El azúcar, los jarabes, los purgantes suaves, el aguardiente y las tinturas alcohólicas figuran en las materias médicas. Los árabes sostienen y propagan en Europa el sistema farmacéutico de Galeno, que domina despóticamente en las escuelas por espacio de muchos años.

Paracelso introduce en la materia médica las preparaciones químicas; y á pesar de llenar la ciencia de remedios misteriosos y vanos, le hace dar un gran paso á la perfeccion que debia esperar en tiempos posteriores de la verdadera química.

Desde esta época la materia médica ha ido enriqueciéndose con los preciosos materiales que aquella le ha suministrado, y ha continuado á pasos agigantados á su perfeccion.

La botánica, zoología y mineralogía, que desde mediados del siglo pasado han seguido tambien á la par de las demas ciencias, han contribuido poderosísimamente á los progresos que ha hecho y está haciendo diariamente la materia médica.

Ultimamente, caminando el hombre de la ciencia por la verdadera senda de la observacion y de la esperiencia, ha podido formular mejor, y aun calcular con precision las reglas y circunstancias mas oportunas, para hacer una recta aplicacion de los auxilios de la materia médica. No extraño, pues, que haya en estos últimos años llegado á la mayor simplicidad, consistiendo tal vez uno de sus mayores adelantos en haber desterrado de las materias médicas tanta infinidad de remedios inútiles.

PRIMER PERÍODO.

TIEMPOS INDETERMINADOS HASTA HIPOCRATES.

Asi como se consideraban como dioses los que ejercian la medicina con suceso, asi se tenian y respetaban sus remedios como presentes hechos por la Divinidad. Entre ellos los hubo muy enérgicos, y se conservan casi en el mismo concepto en que se dieron entonces.

EGIPTO. Templo de Crommyon; prescripcion de la Scila; fumigaciones, embalsamamientos; introduccion de sustancias aromáticas; del alumbre y de algunas piedras.

GRECIA. Melampo cura la frenesí por medio del eléboro, auxiliado con los baños de agua caliente: ¿serian minerales?

Chiron el Centauro: descubrimiento de la centaura.

Aquiles: introduccion de la achilea mille-folium. ¿Acaso tambien las limaduras de hierro?

Hércules: la nimpha heraclia, la panacea heraclia.

Hecates, gran conoedora y compositora de los venenos.

Medea: introduccion de los baños muy calientes. Aconito, el nefentes (opio.)

Asclepiades: aguas minerales; prescribió los granos de cnido (bayas del daphne mezereon), la escamonea y la coloquintida.

SEGUNDO PERÍODO.

Desde Hipócrates á Galeno.

Hipócrates II establece la virtud de los remedios , segun sus cualidades elementares ; se establecen los fundamentos de la botánica. Dioscorides forma un cuerpo de materia médica que domina en todas las escuelas de Europa. Galeno le dá una nueva forma , constituyendo tambien su sistema farmacéutico.

GRECIA. Hipócrates II conoció y aplicó muchos medicamentos aun de los mas enérgicos.

Diocles de Caryte y Aristóteles , célebres botánicos.

Teofrasto , el mas célebre botánico de la antigüedad.

ESCUELA DE ALEJANDRIA.

EGIPTO. Herofilo de Calzomenia , gran partidario de los medicamentos compuestos.

Erasistrato , por el contrario , medicamentos simples.

ROMA. Cratevas , Zophiro y Cleophantes , célebres botánicos ; estudio esclusivo de los venenos y contra-venenos.

Mitridates , rey del Ponto : triaca magna.

Filonio de Tarsia : electuario de Filonio romano.

TERCER PERÍODO.

Desde Galeno hasta los árabes.

Galeno clasifica la accion de los medicamentos , segun sus cualidades de frialdad , humedad , calor y sequedad. Reina este sistema casi despóticamente.

Oribasio , coopista de Galeno.

Scribonio Largo : primera coleccion de fórmulas medicinales.

Marcelo Empírico : remedios supersticiosos ; amuletos.

Abacadabra : primera aplicacion de las entrañas arrancadas de animales vivos ; fanatismo ; remedios supersticiosos.

Andrómaco : invencion de la triaca.

Calígula : proteccion de la alquimia , primer origen de la química médica.

Vindiciano , primer poema sobre la composicion de la triaca.

CUARTO PERÍODO.

Desde los árabes hasta Paracelso.

Los árabes dan un grande impulso á la materia médica ; sustituyen remedios suaves y sencillos á los enérgicos y fuertes usados por los griegos.

Messue , Serapion , Rhazes y Ebn Beitar introducen en la práctica las preparaciones vegetales: el azúcar , los jarabes , los julepes , los robs , los trociscos , las conservas , las tinturas alcohólicas , los aceites esenciales , el sen , los tamarindos , el maná y las bebidas aciduladas vegetales , son invencion de los árabes.

ARABISTAS.

ITALIA. Simon de Corvo , Matías Silvático y Juan Plateario escriben de materia médica.

- 1418 FRANCIA. Velasco de Tarento.
- 1407 ALEMANIA. Tollat , de Vochenberg : fumigaciones mercuriales.
- 1491 *Ortus sanitatis*: primeras figuras botánicas.
- 1517 Ulrick de Hutten : prescripcion del guayaco.
- 1518 Administracion del mercurio al interior.

QUINTO PERÍODO.

Paracelso hace una revolucion en la materia médica , sustituyendo al sistema farmacéutico de Galeno los preparados químicos.

- 1333 ITALIA. Jardin botánico ; academia de Pádua.
- 1536 Brasavola.
- 1538 Mundella.
- 1544 Matioli.
- 1592 Valeriana officinal.
- 1611 Prevot.
- 1675 Raiz de Colombo.
- Corteza de la castaña de Indias.
- 1734 Macini.
- 1566 FRANCIA. Antimonio proscrito.
- 1666 Antimonio permitido.
- 1672 Ipecacuana.
- 1686 La ipecacuana se halla estendida.
- 1703 Mauget.
- P. de Tournefort.
- 1709 Chomel.
- 1723 Simarruba.

Geoffroy.	1741
Agua de Goulard.	1760
Lieutaud.	1766
Nitrat. de bismut. interiormente.	1772
Fucus helminthocortum.	1775
Quina de Sta. Lucía.	1777
Tauri.	1790
Pomet.	1794
ALEMANIA. Paracelso admite los cuatro elementos, astro, raiz, elemento y esperma; creó un <i>sol sidérico</i> , un <i>azufre sidérico</i> , y un <i>mercurio sidérico</i> .	1526
Elixir de larga vida; tintura de oro.	
Osvad Croll: identidad del hombre con el firmamento; influencias astrales en las acciones y pensamientos del hombre.	1530
Flenning Scheunemman admite la combustion, la sublimacion, la disolucion, la putrefaccion, la destilacion, la coagulacion y la tintura; el azufre, el mercurio y la sal producen las enfermedades.	
Othon Brunfels.	
Roeslin.	1533
Ammonio.	1539
Kueffneb.	1542
Juan Camerario.	1588
Introduccion del arnica.	1613
Carrichter.	1617
Morelli.	1630
Wepfer.	1679
Wedel.	1684
Cascarilla.	1686
Koenig.	1693
Leibnitz: ipecacuana, magnesia.	1696
Rivin.	1701
Kæmpher.	1712
Zorn.	1714
Aceite destilado.	1717
Federico Hoffmann.	
Stallh.	
Cantheuser.	1741
Electricidad med.	1745
Fósforo al interior.	1750
Buchner.	1754
Loeseche.	1755
Sales de cobre.	1756
R. A. Vogel.	1758
Ludwig.	1760
Stoerck, Granz.	
Mercurio de Plenck.	1766
Munch.: belladona.	1767
Gleditsch.	1768
Flor de zinc al interior.	1771

- 1771 Mellin.
1774 Spielmann.
Murray , Gmelin.
1779 Rhododendo : crysant.
- 1654 GRAN BRETAÑA. Corteza de encina.
1674 Wilis.
1702 Mead.
1717 Sublimado interiormente.
1736 Raiz de poligala sen. por Thenent.
1758 Goma kino.
1759 Corteza de Winter.
1761 Lewis.
1763 Corteza de saúco.
1770 Alston.
1773 Agua de laurel-cerezo.
1775 Digital purpúrea.
1779 Quina roja.
1784 Lister.
- 1534 PAISES BAJOS. Herbarios con figuras , en Rusia.
1574 Dodoens.
1588 Tratado de los médicos en Rusia.
1639 Simon Pauli.
J. B. Van-Helmont.
1648 Ipecacuana mencionada.
1665 Jardin botánico en Moscw.
1673 Líquen islándico.
1674 Magraff.
1687 Asa fétida.
1719 Her. Boerhave.
1735 Geum rivale.
1743 Sanchez : sublimado interiormente.
1749 Lineo.
1756 La Quasia (R.)
1778 Bergius.

SEXTO PERÍODO.

20 años desde Brown hasta últimos del siglo 18. (1780 á 1800.)

La simplificación de la materia médica llega á su última degradacion en la escuela de Brown , y con la mas estrecha parcialidad , ella conduce por sí misma á las consideraciones mas exactas.

ITALIA. Corteza de quina del Brasil.

- 1780 FRANCIA. Venel.
Desbois de Rochefort.

ALEMANIA. Chenopod. Ambros.	1787
Halle.	
Moenk.	1789
Gren.	1790
Arnemann.	1791
Galvanisimo.	
Macard.	
Janh. Segnitiz.	1797
Swediaur.	1800
GRAN BRETAÑA. Silica hirsuta.	1780
Angustura.	1788
Cullen.	1789
Woodwille.	1791
Quina real.	1794
PAISES BAJOS. Ceum urbanum.	1781
Coeffroya surinamensis.	1788
Björnlund.	1797
Ypey.	1799

SÉPTIMO PERÍODO.

Magendie : resina y otros preparados de la nuez vómica.	1809
Chrestien : sales de oro.	1810
Dumas y Pelletier : la strictina.	
Cuntors , el yodo.	1813
Gay Laussac : el ácido hidrocianico.	1817
Defosses : la solanina.	
Henry y Caventon : el gencianino.	1818
Dumas y Caventon , la bruccina.	1819
Robiquet : morfina y algunos de sus preparados.	
Derosne : la narcotina.	
Pelletier : la emetina.	
Pelletier y Caventon : química y sus preparados.	
La veratrina.	
Aceite de croton-tiglion.	
Feneulle y Laigsagne : la delfina.	
O. Erstaedt : el piperino.	
Ruel : la urea.	
Segalas hace interesantes experimentos con esta sustancia.	
Robiquet : ensayos del bicarbonato de sosa en la curacion de los cálculos.	1826

Aconitina , la obtenida (1) por Braudes , Geiger y Hesse , dilata la pupila.

(1) El no haber podido averiguar el nombre del autor , y el año en que se descubrieron todos estos principios , me ha obligado á colocarlos por abecedario , para que asi puedan tenerse presentes , y consultarse.

- Aconitina , la obtenida por Berthemont , la contrae.
Acricina , Pelletier.
Atropina , Mein.
Asarita , Dumas.
Absolina (materia del hollin) , Bracanut.
Absintina y absintato de potasa , Id.
Amigdalina , Liebig.
Asparraguina , Id.
Alteina , Bacon.
Agüedoita , sustancia de regaliz , Robiquet.
Acido aspármico de agüedoita , Dumas.
— láctico (1) , Magendie.
— sórbico , Donavan.
— alcanfórico , Liebig.
— pirolignico , Dumas.
— butírico , caprico y caproico , Id.
— líquénico , Id.
— rabarbarico , Dumas.
— valerianico , Id.
- Buncinina , Mein.
Benzoinina , Buchner.
Berberina , Id.
Boxinina , Bracanut.
Basonina , Dumas.
- Codeina , Robiquet.
Conicina ó cicutinina , Gieseck y Geiger.
Cantaridina , Tierry.
Castorina , Id.
Catartina , sustancia del sen , Chebalier y Laisagne.
Cuasinina , Wiegers.
Cusparino , Saladino.
Columbina , Witslosck.
Creostota ó Kreostota , Koene.
Corticina , Bracanut.
Carmonina ó carmonoide , sustancia de la borraja , Laisagne.
Citisina , sustancia del arnica.
Cafeina , Pfaff y Liebig.
- Daturina , Braudens.
Delfinina , Courbe.
Dextrina , Wistock.
Dafnina , sustancia del torbisco , Gmelin.
Digitalina , Dumas.
- Eleaterina , sustancia del colombo.

(1) Omito otros muchísimos ácidos nuevamente descubiertos , por no ser mas estenso.

Gencianino , Wistock.

Helicinina , sustancia del caracol , Figuier.

Hioscianina , sustancia del beleño , Dumas.

Helenina , alcanfór de la enula , Id.

Inulina , sustancia de la enula.

Laurina , sustancia del laurel.

Lactinina , Laberston.

Meconina , Id.

Margarina , sustancia de la nuez moscada , Pelletier.

Manito , sustancia del fresno.

Narceina , Pelletier.

Niconcianina , Id.

Osmazoma , Dumas.

Piperino , Liebig.

Populina , Bracanut.

Parriglina , Pallota.

Pirotónico , Ranque.

Parriglina , Dumas.

Rabarbarino ó Caphopicrita , Braudens.

Seudo-morfina , Pelletier.

Solanina , Id.

Salicinina , Le-Roux.

Saponina , Bucholz.

Santonina.

Sebacina , sustancia de la nuez moscada , Bonastre.

Tebaina , Pelletier.

Tagninina , Dumas.

Tragacantina , Id.

Veratrina , Liebig.

Valerianina , Dumas.





MEDICINA.



La medicina propiamente dicha , cuyo origen se pierde en la noche de los tiempos, consistió al principio en una coleccion de recetas sagradas y misteriosas, de las que disponian á su antojo los sacerdotes , sin conocimiento alguno de las enfermedades que consideraban como rayos de la cólera celeste. Luego que al imperio de la theocracia sucedió el reinado de la filosofia , en el suelo de la Grecia empezaron los sábios á razonar libremente sobre el hombre. Entonces uno de ellos (Hipócrates) guiado únicamente por su genio , observó al hombre enfermo , describió el principio, el curso y la terminacion de las enfermedades, y estableció algunos preceptos generales, resúmen de los hechos que habia observado. Mas el impaciente deseo de conocer lo que todavía queda oculto, dió lugar á que se abandonase el método seguro de Hipócrates , y á que predomine el espíritu de especulacion : se quiso adivinar en vez de concluir. Asi pasaron 500 años , y Galeno, el prodigio de su siglo , no hizo mas que reasumir y coordinar los datos de la esperiencia y de la especulacion , para construir el sistema del humorismo que ha dominado en la medicina hasta la era nueva. Pero su método es la dialéctica ; y esta unida á la supersticion , abrazada por los árabes en la época de su dominacion , y adoptada despues durante la edad media por naciones todavía nuevas y crédulas , se hace el carácter de la medicina por el espacio de mas de doce siglos. Despues de este tiempo de confusion , de oscuridad y de barbarie , el estudio de los clásicos reanimado en

Italia y seguidamente en Francia y en Inglaterra, conduce á la observacion de la naturaleza; sucumbe la autoridad de Galeno y de Avicena, y en todas partes se observan y describen las enfermedades. Bacon recomienda para el estudio de todas las ciencias el método seguido por Hipócrates en la medicina: mas aunque todo anuncia el reinado de la verdad, subsisten antiguos y graves errores; lejos de mirar únicamente en las enfermedades lo que puede herir á los sentidos, se establecen como dogmas fundamentales los humores pecantes, las materias morbificas, los archeos y los principios vitales, y la medicina invadida por las nuevas ciencias que se crean ó se perfeccionan, está todavía infestada de la ontología. Se describen, sin embargo, minuciosamente los síntomas y las alteraciones cadavéricas; se procura clasificar las enfermedades segun los signos exteriores, recogiendo de este modo materiales para lo futuro. En medio de estos esfuerzos aparece la teoría de la escitacion, primer ensayo de una doctrina verdaderamente científica; mas el principio del nuevo sistema, la *incitabilidad*, aun se considera de una manera muy abstracta, y muy vaga; de aqui los deplorables errores de la teoría y de la práctica de Brown. No son mas felices algunos otros ensayos, y las doctrinas de la *polaridad*, del *contraestimulo* y de la *homeopatia* retrasan la ciencia en vez de adelantarla. Llega, por último, una era nueva, una verdadera regeneracion, la destruccion de la ontología, es decir, de los séres imaginarios inventados y realizados hasta entonces por los filósofos y los médicos; la rigurosa aplicacion del método de observacion y de induccion á la medicina, el descubrimiento y desarrollo del principio fecundo de la *irritacion* (Broussais), forman los caracteres esenciales. Desde entonces se fundan principios definitivos, se determina la marcha de la ciencia, y se establece con claridad la distincion entre lo que se sabe como cierto y lo que todavía se ignora.

PRIMER PERÍODO.

TIEMPO INDETERMINADO.

Hasta Hipócrates. (430 años antes de J. C.)

Los dioses son los médicos para el hombre no civilizado; los sacerdotes lo son mas adelante; entonces la medicina consiste en una coleccion de recetas, y es un arte sagrado y misterioso: las curaciones de los enfermos se hacen en los templos, archivos de los conocimientos médicos; el orden de los Asclepiades se distingue mas que ningun otro. Despues los filósofos se apoderan de la medicina, crean teorías, y las enseñan á sus discípulos.

Antes de J. C. Culto de la serpiente, símbolo de la medicina en los fenicios, egipcios, hebreos, griegos y otros pueblos antiguos.

EGIPTO. Osiris tiene por símbolo al sol, primer y mayor bienhechor del Egipto.

Isis, su muger y hermana, á la luna, divinidad de la medicina, y resucita á su hijo Orus.

Hermes, hijo ó amigo de Osiris, inventor de las ciencias y las artes; sus conocimientos esculpidos en columnas, y reunidos despues del descubrimiento del papyrus en el *Embre*, contienen seis libros consagrados á la medicina, y forman el código á que debian sujetarse los médicos bajo pena de muerte.

GRECIA. Apolo, Dios de la medicina.

Chiron, héroe médico, maestro de los griegos famosos de los tiempos heróicos.

Asclepiádes: descendientes y sucesores de Esculapio, sacerdotes de sus templos, los mas célebres son los de Cos y de Gnido.

Euriphon, de Gnido, médico afamado.

Acrou de Agrigento, contiene una peste en Atenas por medio de grandes hogueras.

Esculapio, hijo de Apolo, discípulo de Chiron, cura con medicamentos esternos y con invocaciones á los dioses; se le erigen templos en los lugares sanos. Curaciones en los templos con los ayunos, las ceremonias místicas, los baños, las fricciones, la gimnástica, la sangría, los medicamentos frecuentemente ligeros, purgantes, y algunas veces heróicos. Tablillas votivas colgadas en los templos, representando las partes enfermas, y conteniendo la indicacion de los remedios que las han curado.

Esposicion de los enfermos en las plazas públicas.

Melampo, adivino y médico, cura de la locura y de otras enfermedades á las hijas del rey Preto, con el eléboro negro, las purificaciones y el ejercicio. 1398

Pitágoras: prácticas mágicas; dietética. 580-500

Empedocles: cuatro elementos en el cuerpo de los que provienen las enfermedades; curaciones maravillosas. 400

SEGUNDO PERÍODO.

580 años desde Hipócrates hasta Galeno. (130 antes de J. C., y 450 despues de su venida.)

Hipócrates aprovechándose de la esperiencia de los tiempos anteriores, y de la suya propia, forma una reunion de conocimientos sobre las enfermedades del hombre y su curacion. Los Asclepiádes hacen de su arte una propiedad pública. Los sectarios fundan la escuela dogmática, é introducen en ella el espíritu de especulacion. Bien pronto se forman en Alejandria dos escuelas rivales: la *empírica*, que se funda en la esperiencia y analogía de los síntomas, y que pretende seguir las huellas de Hipócrates, y la *nueva dogmática*, que estudia las causas ocultas y subordina la curacion á las especulaciones teóricas: en seguida aparece en Roma la escuela *metódica*, rival de las otras dos que rechaza el estudio de las causas, y se funda en el strictum y el laxum de las moléculas orgánicas, únicas indicaciones comunes: por último, la escuela *ecléctica* reúne el empirismo, el metodismo y el dogmatismo; se hace la dominante, y las otras solo conservan algunos sectarios aislados. Las investigaciones de

los empíricos dan á conocer las propiedades de una infinidad de medicamentos y de venenos.

- 430 Hipócrates , de Cos : cuatro humores , sangre , flema , bilis y atrabilis, cuya falta de proporcion constituye las enfermedades. Descripcion fiel de los síntomas. Doctrina de las crisis, fundada en un trabajo de coccion y de eliminacion de los humores. Método experimental.

ANTIGUA ESCUELA DOGMATITA.

- 380 Tésalo y Dracon , hijos de Hipócrates , y Polybio , su yerno , fundadores de dicha escuela : física de Platon.
Dioxipo , de Cos ; y Philiston , de Locres , defensores de las opiniones de Platon.
Eudoxio , y su discípulo Crisipo , de Gnido , id.
Zenon de Ciltium , gefe de los stóicos. Fenómenos del cuerpo sometido al neuma.
- 350 Diocles , de Caristo , distingue por su asiento la neumonia de la pleuresía.
Pranaxágoras , de Cos : diez humores en el cuerpo ; el pulso indica las alteraciones de la fibra vital.
Muesitheo : division de las enfermedades en géneros , especies , etc.
Platon : especulaciones sobre la patología ; doctrina humoral.

ESCUELA DE ALEJANDRIA EN EGIPTO.

- Herofilo , de Calcedonia : sutilezas en teoría , particularmente sobre el pulso ; empirismo en la práctica ; las enfermedades dimanadas de las alteraciones de los humores.
- 293 Erasistrato , de Cos : las enfermedades producidas por las desviaciones de los humores y del neuma ; medicina simple ; proscribela sangría y los purgantes.

ESCUELA EMPIRICA.

- 286 Philinus , de Cos , fundador. Una enfermedad es una reunion de síntomas ; el estudio de las causas ocultas , de la anatomía y de la fisiología, debe ser reemplazado por la esperiencia , de la que se infieren las verdades por medio de la analogía y de la induccion.
- 240 Serapion , de Alejandria , escribe contra Hipócrates ; investigaciones sobre los medicamentos.
- 132 Escuela de los herofilianos , en Laodicea.
Zeuxis , gefe.
Atala y Mitrídates , reyes de Pérgamo y del Ponto , se ocupan de las propiedades de los medicamentos y de los venenos.
Nicandro , de Colofon : observaciones sobre los venenos y sus antidotos.
- 100 Menodoto , de Nicomedia , enemigo encarnizado de los dogmáticos ; sustituye el epilogismo al analogismo para refutarlos.

NUEVA ESCUELA DOGMÁTICA.

Se admiten en ella los dogmas de los stóicos y de Erasistrato, y se estudian las causas ocultas, la fisiología y la anatomía.

ESCUELA DE LOS ERASISTRATANOS EN SMIRNA.

Icezias, gefe, de una reputacion extraordinaria. 132

ESCUELA NEUMÁTICA.

Ateneo, de Atalia, fundador, combate á Asclepiades; las enfermedades son producidas por la alteracion de los humores y del neuma. *Era cristiana.*

ITALIA. Asclepiades, de Bitinia, viene á Roma, y desecha todas las doctrinas de sus predecesores; sistema mecánico fundado en el fuego y la combinacion de los átomos; enfermedades agudas y crónicas; nada de remedios violentos, vomitivos y purgantes; dietética. 100

Arcagatos, primer médico griego establecido en Roma. 219

La serpiente de Epidauró trasportada á Roma durante una peste. 291

Templo de Esculapio en Roma. 460

ESCUELA METODICA.

Themison, fundador, discípulo de Asclepiades, esplica los fenómenos fisiológicos y patológicos por el *strictum* y el *laxum* de los poros orgánicos; descuida el estudio de las causas.

Celso, metodista, apasionado á la higiene. 54

Tésalo, de Tralles, desenvuelve el metodismo; hace sus visitas acompañado de una multitud de sus discípulos; metasincracia ó restablecimiento de las relaciones naturales entre los átomos y los poros, por una perturbacion.

ESCUELA ECLECTICA.

Agatino, de Esparta, fundador, reúne el empirismo y el metodismo. 61

Areteo, de Capadocia; excelentes descripciones, etc.

Casio, iatro-sofista; simpatías nerviosas.

Archígenes, de Apamea, discípulo de Agatino: sutilezas sobre el pulso y el dolor; reserva en la práctica. 100

Herodoto y Antilo recomiendan la gimnástica.

Sorano desecha los purgantes por evacuar los buenos y los malos humores.

TERCER PERÍODO.

1376 años desde Galeno hasta Paracelso. (150 á 1526.)

Galeno, dogmático en teoría, pero empirico en la práctica, reúne y coordina las teorías de sus predecesores; consagra el humorismo, cuyos

principios estaban ya consignados en los escritos de Hipócrates ó de su escuela. Este humorismo, mezclado mas adelante con la magia y la supersticion, reina despóticamente por el largo espacio de mas de doce siglos. Avicena, cuyo sistema solo es una copia del de Galeno, divide con él este imperio por cerca de seiscientos años. Hacia el fin del siglo xv renace en parte el espíritu de observacion; se describen enfermedades tenidas por nuevas; se estudian las obras de Hipócrates en su propio idioma, primero en Italia y en seguida en Francia é Inglaterra; por último, se origina en Francia la pugna entre los partidarios de los árabes y los de los griegos, y vencen los hipocratistas.

150 Galeno, sincretista, reúne las opiniones de Platon y de Hipócrates, y espone las teorías de sus predecesores. Las enfermedades son alteraciones de los humores ó del neuma; curacion dirigida contra los humores, y modificada segun los temperamentos cálidos, frios, etc.; uso de una multitud de específicos.

Ammonio Saccas, fundador del neoplatonismo, en Alejandría; influencia de las doctrinas místicas de los orientales, de donde se derivan las curaciones por palabras mágicas, exorcismos y amuletos.

360 Oribasio hace extractos de las obras de los antiguos.

543 Paladio, de Alejandría: medicina humoral.

550 Aecio hace extractos de los antiguos; algunas observaciones originales.

560 Alejandro, de Tralles, compara los principios de los antiguos; teosofía, amuletos.

Aharung: libros sobre las enfermedades.

636 Paulo de Egina, galenista, compila los antiguos; algunos principios originales.

OCCIDENTE CRISTIANO.

223 Celio Aureliano, metodista, espone bien el diagnóstico, curacion por la dieta y los calmantes, si no se consigue escitar la metasincracia por los estimulantes.

364 Marcelo de Sida, Sereno Samonico y Vindiciano, escriben en verso sobre la medicina; caractéres goéticos, amuletos.

Prisciano.

380 Marcelo de Bordeaux.

Valeriano ó Siburio: empirismo grosero.

ESCUELA DE SALERNO.

1040 Bertier, abad de Montecasino: cursos de medicina en esta escuela.

1057 Garioponto: coleccion de recetas.

1065 Cofon: id.

1140 Mat. Platearius: libros de práctica empírica.

J. Platearius: id.

ARABES.

Escuelas de medicina y hospitales en Edeso y en Dschondisabuhr, en Persia, fundadas por los nestorianos en el siglo iv.	
Viruela.	558
Almanzor, fundador del colegio de medicina y hospitales en Bagdad.	765
Serapion compila los griegos, describe el <i>essera</i> .	820
Rhazis, galenista, trata de todas las enfermedades por el orden anatómico.	
Messue, el jóven, y Ali-Abbas, copiistas de los griegos.	
Avicena, galenista; tratado de medicina completo y metódico.	
Avenzoar, original, enemigo de las sutilezas de la dialéctica.	1179
Maimon, rabino, muy célebre, médico, filósofo, teólogo.	
Escuela de Damasco, frecuentada por el Califa Malek-Adel.	1243

OCCIDENTE CRISTIANO.

Viruela en España.	710
Medicina de los monges.	
Primeras observaciones del escorbuto.	1002
La <i>lepra</i> se estiende en Occidente.	
Gilberto, de Inglaterra, médico-escolástico.	1215
Juan de saint Amiand, en Francia, espone buenas reglas de terapéutica.	1260

Enfermedades reputadas como nuevas.

Plica en Polonia.	1287
Peste, originaria de Levante, se estiende á toda la Europa; los discipulantes.	1348-50
Baile de S. Guy; epidemia en Alemania.	1374
Coqueluche; epidemia en Francia.	1414
Petequias mencionadas en Francia.	1465
Escorbuto en Alemania.	1482
La <i>lepra</i> disminuye.	
Sífilis en Italia, en Francia y en Alemania.	1493
Fiebre petequial ó escarlatina en Italia.	1505
Epidemia de Coqueluche, en Francia.	1510

ITALIA. Pedro de Albano: medicina escolástica, astrología.
 Varignana, Silvático, Fr. de Piamonte, Gentilis de Foligno, Nic. de Falconis, Marsilio Tisino, Guainerio, Mengo Blancheli, Montagnana, Savonarola, F. Platearius: escolástica, astrología, etc.

Volpi: traduccion de los griegos.	
Benivieni, observador simple y fiel.	1157
Benedeti, observador, refiere casos raros.	1493
Leonicelo, restaurador de la medicina hipocrática.	1495

FRANCIA. Gordon profesora en Montpellier; escolástica, astrología.

- 1418 Velasco de Tarento: tratado de todas las enfermedades ; gran boga de escolástica , etc.
 J. Despars observa la fiebre petequiral.
- 1544 P. Brissot: disension sobre el lugar de la sangría ; la del lado enfermo (método de los griegos) es la preferida.
- 1314 GRAN BRETAÑA. Gadesden , profesor en Oxford: arcanos , supersticion.
- 1486 Sudor inglés.
 Linacre funda en Oxford y en Cambridge cátedras hipocráticas y el colegio de medicina en Lóndres.

CUARTO PERÍODO.

250 años desde Paracelso hasta Sauvages. (1526 á 1731.)

Paracelso sustituye sus ideas teosóficas y alquímicas á la autoridad de los antiguos. Van-Helmont subordina despues las enfermedades al archeo , colocado ya por Paracelso en el estómago , potencia vital , entidad sustancial ; Silvio las considera mas adelante como fermentaciones humorales ; Stahl las atribuye á las afecciones del alma ; Hoffmann á una alteracion de los sólidos , en la cual desempeña todavía el principal papel la materia morbífica. Por todas partes se estiende el espíritu de observacion recomendado y seguido por Baillon , fortificado por el método de Bacon y por los trabajos de Sydenham ; se reunen y describen los hechos con sumo cuidado , y se cultiva con ardor la anatomía patológica.

- 1535 ITALIA. Frascator : hipótesis sobre los dias críticos ; poema médico sobre la sífilis.
- 1540 Massa : coleccion de observaciones.
 Valleriola : id. galen.
- 1553 Argentier combate á Galeno.
 Trincavella : coleccion de consultas de los contemporáneos.
 J. Cardano , humorista , astrólogo.
 Eustaquio : necesidad de la anatomía patológica.
- 1577 Botalli sustituye la sangría á los purgantes.
- 1578 Poldarella.
- 1583 Mercurial dá ediciones esmeradas de Hipócrates.
- 1586 M. Donati : coleccion de observaciones.
- 1592 Th. Dunus refiere observaciones prácticas.
- 1601 P. Alpino , padre de la semeyótica ; medicinas de Egipto.
- 1680 Borelli : influencia de su teoría mecánica de las funciones.
- 1701 Baglivi : inflamaciones frecuentes , pero por acrimonias , etc. : tratamiento suave.
- 1705 Ramazzini , médico célebre , antagonista de
 Torti : gran trabajo sobre las fiebres perniciosas ; quina en altas dosis.
- 1717 Lancisi : inflamaciones viscerales por putrefaccion , en las fiebres intermitentes , etc.
- 1725 Bianchi : monografía de las enfermedades del hígado.

- FRANCIA. J. de Goerris comenta á Hipócrates. 1543
 Champier compara á los griegos con los árabes.
 Joubert : no hay putrefaccion durante la vida.
 Fernel : causas morbíficas en los humores ; enfermedades en los sólidos ; simpatías en las funciones.
 Houllier esplica á Hipócrates con acierto.
 Baillon : observaciones ; influencia de las constituciones epidémicas. 1570
 Nic. Lepois recomienda el método de Hipócrates. 1581
 Dureto : escuela hipocrática en su mayor esplendor. 1588
 Foës : edicion clásica de Hipócrates.
 Descartes : influencia de su teoría molecular de las funciones. 1657
 Th. Bonet : vasta , pero indigesta coleccion de anatomía patológica. 1679
 Hecquet : contra los escitantes , y en favor de la sangría. 1707
 Andry , su adversario : ortopedia.
 Chirac : causa próxima de las fiebres en las vísceras ; inflamacion del estómago y de los intestinos por el espesamiento de la sangre ; sangría, purgantes , eméticos.
- ALEMANIA. Paracelso rechaza las teorías antiguas ; archeo en el estómago ; enfermedades bajo la influencia de los astros , de las efervescencias de los humores , acrimonias químicas , talismanes ; cábala, ouromancia , etc. 1526
 Leon. Fuchs combate fuertemente á los árabes ; defiende á los griegos. 1530
 Lange : refrigerantes en las fiebres y las inflamaciones. 1565
 Solenander recoge observaciones. 1596
 Libavius distingue la chimia de la alquimia , etc.
 Schenk recoge observaciones contemporáneas ; ensayo de clasificacion. 1600
 Plater : id.
 Sennert : conciliacion de los antiguos y de Paracelso.
 Spigel : inflamacion gastro-intestinal por putrefaccion en las fiebres semi-tercianas. 1624
 Schneider refiere la coriza á la afeccion de la mucosa nasal. 1655
 Wepfer : observaciones de anatomía patológica ; esperiencias sobre los venenos y los medicamentos. 1658
 Stahl : la enfermedad es una turbacion del alma ; la fiebre es un esfuerzo de la naturaleza para espeler la materia morbífica ; evacuantes. 1708
 Hoffmann : las enfermedades resultan de la corrupcion de las partes, por no estar depurada la sangre ; favorecer los movimientos autocráticos de la naturaleza. 1718
- GRAN BRETAÑA. Kaye (Cajus) comenta á Galeno ; describe el sudor inglés. 1544
 R. Fludd , célebre rosa-cruz ; fanatismo , mágia. 1617
 Harvey descubre la verdadera circulacion de la sangre.
 Bacon : influencia de su método.
 Sydenham : esperiencia ; la enfermedad es un esfuerzo de la naturaleza para espulsar la materia morbífica ; purgantes , anti-flogísticos. 1676
 Morton , su rival : tratamiento escitante ; las enfermedades provienen de un virus que ataca los espíritus vitales. 1694
 Inoculacion traida del Oriente por Lady Montagne , y practicada después en Boston (Estados-Unidos) por Boilston. 1721

- 1560 PAISES BAJOS. Van-Lomm: trabajos de semeiología, diagnósticos y pronósticos; observaciones.
- 1581 R. Dodoens: gran recolección de observaciones de anatomía patológica.
- 1584 Forestus: colección de observaciones; descripciones simples.
- 1642 Bontius: enfermedades y medicina de la India.
Van-Helmont: archeo; entidad sustancial, creando la enfermedad por medio del fermento; combate el humorismo.
- 1667 Sylvius de Le-Boë, jefe de la escuela iatro-química, funda la clínica; papel de las acrimonias ácidas ó alcalinas.
- 1668 R. de Graaf: fiebres intermitentes, etc., debidas á las alteraciones del fluido pancreático.
Boerhave: las enfermedades consisten en los vicios de las acrimonias de los fluidos primitivos, ó por consecuencia de la rigidez ó de la debilidad de la fibra; corregir estos vicios; estiende, formula y acredita el humorismo.
- 1721 Rega: influencia del estómago, por su sensibilidad y las oscilaciones de sus fibras nerviosas; hacer vomitar, á menos que haya inflamación visible.

QUINTO PERÍODO.

Desde Sauvages hasta Brown. (1731 á 1780.)

Se multiplican las descripciones de las enfermedades, y se hace indispensable una clasificación: Sauvages la publica completa, mitad humoral y mitad sintomática. Es imitado, principalmente en Alemania, con pocas ventajas de la ciencia, porque la base es siempre la misma. La anatomía patológica, todavía en su infancia no tiene casi ninguna influencia en estas clasificaciones, á pesar de sus progresos. Cullen establece las bases del solidismo.

- 1761 ITALIA. Morgagni hace fructificar la anatomía patológica, explicando los síntomas por las alteraciones patológicas.
- 1765 Sarcone: historia de la enfermedad epidémica de 1764.
- 1770 Pellagre: id.
- 1731 FRANCIA. Sauvages: clasificación; vicios, fiebres, flegmasias, espasmos, anhelaciones, debilidades, dolores, vesanias, flujos, caquexias; reúne el humorismo y el mecanismo.
- 1740 Astruc: sífilis; virus.
- 1749 Senac: enfermedades del corazón.
- 1755 Inoculación.
- 1758 Tissot: epidemia de Lausanna.
- 1767 Lieutaud: ensayo de coordinación para la anatomía patológica.
Mesmer y D'Eslon: tratamientos magnéticos.
Fouquet pretende distinguir por el pulso las diferentes enfermedades.
- 1773 Bordeu compara las enfermedades crónicas á las agudas, por la coacción y las crisis.
- 1777 Lorry: descripción de las enfermedades de la piel.
- 1778 Barthez: las enfermedades son afecciones del principio vital.

ALEMANIA. Werlhof: tratado de las fiebres intermitentes ; elogio de la quina.	1745
Krempf: obstrucciones por debilidad ; causa de las enfermedades crónicas.	1755
Haller: irritabilidad.	1757
Dehaen: enfermedades orgánicas y humorales.	
Gubins.	1758
Avenbrugger: percusion torácica.	1761
Roederer y Wagler: descripción de la fiebre mucosa de Goeettinga.	1762
A. Vogel: clasificación sintomática.	1764
Zimmermann: experiencias, inducción. Refrigerantes y purgantes en la disenteria.	
Ch. L. Hoffmann: trabajo sobre la inoculación y la viruela.	1770
Sagar: clasificación.	1771
Selle: id.	1773
GRAN BRETAÑA. Mead, humorista de grande influencia.	1751
Huxham distingue la fiebre llamada lenta nerviosa, de la pútrida ; método escitante.	1752
Pringle: enfermedades de los ejércitos ; disenteria.	
Lind: el escorbuto consiste en una relajación de los sólidos con tendencia de la sangre á la putrefacción ; no contagioso.	1753
Macbride: clasificación ; influencia inmateral de las fuerzas nerviosas.	
Cullen: solidismo ; las causas de las enfermedades obran sobre los nervios, los debilitantes donde proceden el espasmo y la fiebre. Fortificarlos. Pirexias, neuroses, caquexias, afecciones locales.	1766
Grant: las fiebres varían según las constituciones atmosféricas ; teoría de Cullen.	1771
PAISES BAJOS. Van-Swieten, luminoso comentador de Boerhave su maestro.	1743
Linneo: clasificación por géneros, especies, etc. ; once clases, 325 géneros, etc.	1755
Rossen de Rosenstein, médico célebre ; enfermedades de los niños.	1764
Inoculación en Rusia.	1768

SEXTO PERÍODO.

Desde Brown hasta Broussais. (1780 á 1816.)

Brown, discípulo de Cullen, exclusivamente solidista, funda en principio general la *incitación*, y reduce las enfermedades á dos clases ; su doctrina se estiende en Italia, Francia y Alemania, aun mas que en la Gran-Bretaña ; su influencia es casi universal, si no en la teoría al menos en la práctica. Mas un gran número de médicos se levantan contra el espíritu de sistema, y se aplican al estudio de los síntomas : Pinel dá el ejemplo en Francia, y adquiere una autoridad inmensa. Se describen minuciosamente varias enfermedades y epidemias nuevas : se continúa cultivando la anatomía patológica, como ciencia descriptiva. Pero en Alema-

mania , los discípulos de Schelling creen las doctrinas meramente hipotéticas de la polaridad , mientras que los que siguen á Fourcroy quieren esplicarlo todo por las combinaciones químicas. Al mismo tiempo se anuncian las doctrinas de la homeopatía y del contraestímulo , tan abstractas é hipotéticas en teoría como empíricas en la práctica , segun la cual la una administra los medicamentos á dosis enormes , mientras que la otra los prescribe por millonésimas partes de grano.

- 1783 ITALIA. Cirillo : sublimado en fricciones en la sífilis.
 1785 Borsieri : solidista.
 1787 Berlinghieri (F. V.) opuesto al brownismo.
 1795 El brownismo hace progresos.
 1802 Brera : historia de los gusanos intestinales.
 1807 Razori : contraestimulismo ; las enfermedades casi todas generales, diatesis esténica , contraestimulantes ; ley de tolerancia de los medicamentos.
 1808 Giannini : aplicacion del frio en las fiebres.
 1809 Fanzago : distincion especulativa entre la diatesis inflamatoria y la inflamacion.
 Tommasini sistematiza el contraestimulismo ; las diatesis caracterizan las enfermedades ; difusion diferente de simpatía.
 1810 Bergamaschi : enfermedades de la médula espinal.
 Testa : enfermedades del corazon.
- 1782 FRANCIA. Pomme : las enfermedades nerviosas consisten en el endurecimiento de los nervios ; diluyentes ; nada de anti-espasmódicos ni escitantes.
 Bailly : relacion sobre el magnetismo animal.
 1791 Fourcroy : medicina química.
 Pujol : flegmasías crónicas humorales.
 1795 Grimaud : la enfermedad es un sér. Fermentacion , corrupcion.
 1798 Baumé : química en medicina.
 Portal : anatomía patológica , etc.
 Pinel : nosografía sintomatológica ; combate el humorismo ; enfermedades generales y locales ; espectacion , evacuantes ; despues estimulantes.
 1808 Bichat : tratado de las membranas.
 1802 Desgenneto : la peste no es contagiosa.
 1803 Laquean : sífilis , virus.
 Prost : flegmasías viscerales frecuentes.
 1806 Corvisart : tratado de las enfermedades del corazon.
 Alibert : descripcion de las enfermedades de la piel , etc.
 1810 Bayle : descripcion y anatomía patológica de la tisis pulmonar.
 1811 Royer-Collard : relacion sobre el croup.
 Jurine : tratado del croup.
 Valentin : id.
 1812 Dumas : enfermedades crónicas debidas á la alteracion general de las fuerzas vitales.
 Principia el *Diccionario de ciencias médicas*.
 1813 Gilibert : pemfigo.

Lobstein (J. F. Dan); uso del fósforo en la medicina.	1815
ALEMANIA. Daniel : nosología imitada de Sauvages.	1781
Schaeffer : teoría nerviosa.	1782
S. G. Vogel aconseja los escitantes.	
Stoll : teoría humoral ; sangría , evacuantes , poco de escitantes.	1786
P. Frank : tratado célebre de medicina práctica.	1792
Reil : clasificacion ; enfermedades siguiendo las funciones , etc. , seis clases ; polaridad ; accion de los sólidos.	
Girtanner : brownismo ; influencia del exígeno.	
Beddoes : química.	
Sachtleben : influjo de los linfáticos en las hidropesías.	1795
Braune : pemfigo.	
Haase : enfermedades crónicas de irritabilidad ; sensibilidad reproductiva.	1798
Hufeland , opuesto al brownismo ; humores y sólidos.	1799
Hildebrand : polaridad ; empirismo.	1804
Kolbany : afusiones frias en la escarlatina ; fiebres.	1807
Henke : brownismo ; inflamaciones y enfermedades locales frecuentes.	1808
Gmithuisen : observaciones microscópicas sobre la sangre , pus , etc.	
Sprengel : tratado completo de medicina ; erudicion escogida.	1809
Hahnemann : homeopatía.	1810
Wilbrandt : polaridad.	
Marcus : el tifus es una encefalitis ; la coqueluche una bronquitis ; la fiebre puerperal una peritonitis , etc.	1811
Lenhossek : polaridad.	
Albers : tratado del croup.	
Meckel : trabajos de anatomía patológica ; inflamacion.	1812
Goelis : hidrocefalo de los niños muy frecuente ; maravillas del mercurio.	1814
Kreysig : enfermedades del corazon ; frecuencia de la inflamacion.	
Burdach : sistema de la polaridad.	1815
GRAN BRETAÑA. Brown : enfermedades esténicas muy raras ; asténicas directas ó indirectas las mas comunes ó generales ; estimulantes.	1780
Underwood : enfermedades de los niños.	1786
Jackson : historia de la fiebre amarilla.	1791
Trotter : falta del oxígeno , causa del escorbuto.	1792
Baillie : tratado de la anatomía patológica.	1793
Darwin , browniano : observaciones de anatomía patológica.	1794
Fiebre amarilla en Filadelfia.	
Hunter (J) : inflamaciones segun los diferentes tejidos.	
Jenner : vacuna.	1796
Swedicur : sífilis , virus.	
Currie : uso esterno del frio en las fiebres , etc.	1797
Rush (en Filadelfia) : la enfermedad es una accion irregular de los sólidos ; sustraer la causa escitante ; sangría , estimulantes.	1798
Perkins : perkinismo.	1800
Willan : enfermedades de la piel.	
Saunders : enfermedades del hígado.	1802

- 1805 Hamilton : panegírico de los purgantes.
 1807 Cluterbuck : los tifus son encefalitis.
 1810 Burns : tratado de las enfermedades del corazón.
 1812 Farre : anatomía patológica del hígado ; enfermedades del corazón.
 1813 Thompson : tratado de las inflamaciones ; maravillas de los purgantes.
 Thomas insiste en las sangrías generales y locales, en el frío ; alguna reserva en los evacuantes.
 Sultan : tratado del *delirium tremens* ; purgantes , opio.
 1815 Bateman : descripción de las enfermedades de la piel, con figuras.
 1798 PAISES BAJOS. Braudis : patología siguiendo la polaridad.

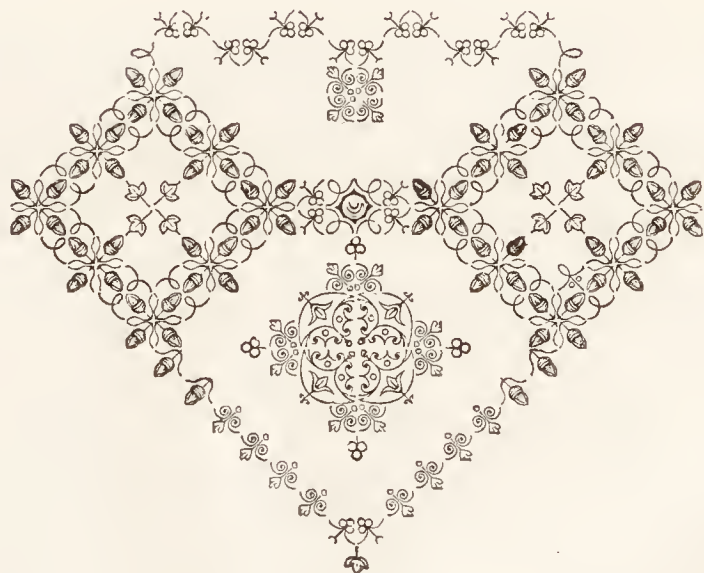
SÉPTIMO PERÍODO.

Desde Broussais hasta nuestros días. (1816.)

Broussais reúne la teoría á los órganos enfermos que estudia en sus diversos grados de irritación , y descubre el verdadero papel de las vísceras en las pretendidas enfermedades generales. Su doctrina se estiende particularmente en Bélgica , España y América ; confunde á un humorismo nuevo que se pretende fundar , y dá origen á un gran número de tratados generales y de monografías. En los puntos donde no ha penetrado esta nueva doctrina , se fijan casi únicamente en experimentar las virtudes de varios medicamentos.

- 1816 ITALIA. Cenni y Vasani : oftalmia epidémica.
 1818 Spallanzani (G.) elogia el contraestimulismo.
 1819 Omodei : oftalmia contagiosa.
 Buffalini modifica el contraestimulismo.
 1824 Geronimi, Amoretti y Rolando modifican el contraestimulismo.
 Rasori : exposición de la doctrina fisiológica ; propagación por G. Strambio, etc.
- 1816 FRANCIA. Broussais : los fenómenos y la mayor parte de las enfermedades ; anti-flogísticos ; en seguida revulsivos ; g. g. D. tónicos.
 1819 Gales, Chomel.
 1820 Laennec , estetoscopio.
 Esquirol.
 1828 Cruveilhier , Mongelaz , Desruelles , Boisseau , Andral , Bland , Ollivier , Lefort , Gintrac , Goupil , Alard , Richond , Bovilland , Prus , Lovis , Ribes , Billard , Jourdan , Monfalcon , Denis , Bretonneau , Devergie , Emangard , Chervin , Sambin , Ollion , Roche et Sanson , sobresalen en sus obras respectivas.
- 1818 ALEMANIA. Wagner combate el contraestimulismo.
 1819 Wendt : tratamiento anti-flogístico de la escarlatina.
 1820 Speyer : anti-flogísticos en las fiebres.
 Hensinger : splenitis.
 1823 Windischmann , Walter , Groefe , Harless.
 Obras sobre la doctrina fisiológica de Casper, Spitta, Conradi, Sanson.

- GRAN BRETAÑA. Sendamore : gota por el humor hepático intestinal ; evacuantes. 1816
 Balfour : uso de la percusion en los reumatismos.
 Mills : utilidad de las sangrías y de los evacuantes en las fiebres.
 Marcet , Abernethy , Armstrong , Baron , Hastings , Churchill , Good , 1817
 Guthrie , Rose , Howship : nada de mercurio en la sífilis.
 La doctrina fisiológica , estudiada y propagada en América (Norte)
 por Jackson.
- PAISES BAJOS. Kluiskens , Decourtray , Varlez : oftalmia epidémica. 1819
 Marocchetti (en Petersburgo) : pústula sublingual en la rabia. 1821
 Harder : frio en la escarlatina y el croup.
 Otto espone en Dinamarca la doctrina fisiológica. 1822
 Esta se estiende desde el principio á la Bélgica ; donde se espone en
 muchas obras ; despues penetra en Holanda , donde la desenvuelven los
 periódicos , etc.
 Dewes publica un precioso compendio de medicina. 1824
 Ewerst propaga el sistema de Hahnemann. 1826
 Wallenberg llama la atencion sobre los periodos de las intermitentes. 1830
 Ware : historia del delirium tremens. 1831
 Weitenwers : nueva nosología de las calenturas y flegmasías. 1834
 Whit : tratado de las enfermedades nerviosas , histéricas é hipocondríacas.
 Williams : esposicion de los signos racionales de la pleuresía. 1839





CIRUGIA.



Lo que sabemos del origen de la *cirugia* es tan incierto, como fabulosos son los conocimientos del origen de la medicina. La una y la otra tienen de cierto, que cultivadas en su principio por héroes semi-dioses, no consistían en otra cosa que en prácticas mas ó menos viciosas, transmitidas por la tradición, y en las cuales las invocaciones, las ofertas y los sacrificios, acompañados de algunos remedios sencillos, representaban el primer papel. Es preciso llegar á Hipócrates para encontrar alguna descripción de enfermedades quirúrgicas y algunas operaciones, aunque el número de estas es muy limitado aun después de los sucesores de este gran médico. En Alejandría, en la flor de los estudios anatómicos, fué donde ella tomó su primer vuelo. El espíritu inventor de los egipcios y griegos multiplicó los instrumentos, los vendajes y apósitos: la medicina se dividió en tres ramos, y entre los cirujanos se dedicaron algunos al tratamiento de enfermedades especiales. Traslada á Roma por los griegos no muda de carácter, y Celso y Galeno contribuyeron á sus progresos. Próxima á decaer, es sostenida por las manos de Pablo Egineta; pero esto fué transitorio, y llegó al estado mas miserable en manos de los árabes y de los monges, entre los cuales la cirugia no era otra cosa que el poner cataplasmas y emplastos. Ella permaneció así, hasta que los cirujanos de S. Cosme (en 1260) la hicieron volver á la escena. Ellos hicieron los mayores esfuerzos para que representase el verdadero papel que debía; pero oprimidos por los médicos, cor-

poracion entonces poderosa y de mucho influjo , tuvieron que luchar contra su despotismo envidioso y rival : la cirugia cayó muchas veces , y otras tantas volvió á levantarse ; pero ella no conservó una posicion segura y estable , sino hasta la creacion de la Academia de Cirugia en 1731 y 1748. El genio reformador de Parea espurgó á la cirugia de un número de errores y de preocupaciones , y la iluminó con las luces de la esperiencia razonada. Escitados los cirujanos por el impulso de este restaurador de la cirugia , se ocuparon en perfeccionar las operaciones , y en inventar nuevos procedimientos : entonces se fundó la Academia real de Cirugia , por cuyos trabajos llegó al ápice de su gloria. Sin embargo , la Francia no fué sola la que contribuyó á tan laudable reforma ; la Inglaterra en primer lugar , despues España , la Alemania , y sucesivamente la Italia y Estados- Unidos , pudieron gloriarse de numerosos descubrimientos y de mejoras las mas importantes. A la Academia real sucedió Dessault , quien por sus lecciones clínicas atrajo á sí gentes de todas partes de Europa. El genio de la invencion , lejos de debilitarse se reanimó mas y mas , y la cirugia llegó á hacer verdaderos prodigios. La cirugia militar se enriqueció de nuevos hechos por los trabajos de los profesores militares : los hospitales recibieron una saludable reforma por los de Percy y Larrey , y la curacion de las heridas y las amputaciones llegaron á experimentar tambien ventajosas reformas. Entonces empezaron los tratados generales de la cirugia : todo conspira á probar que el arte habia llegado á su gloria : se simplifican los instrumentos , los vendajes , los apósitos y los procederes operatorios : se exige ya en las descripciones un rigor hasta entonces desconocido , y una exactitud minuciosa. Por todas partes aparecen nuevas reformas , nuevos descubrimientos ; la cirugia , en fin , recibe un nuevo impulso de vida con la nueva reforma médica que abre un nuevo campo á la medicina. Una nueva cuestion se presenta , y es : ¿cuál es el arte de evitar las operaciones , ó de asegurar sus consecuencias ? Ella todavia está por resolver ; y á pesar de las muchas tentativas para aplicar la medicina fisiológica á la cirugia , esta aplicacion es incompleta , si no en la práctica de los cirujanos , al menos en los libros de la ciencia.

PRIMER PERÍODO.

TIEMPOS INDETERMINADOS.

Hasta Hipócrates. (430 años antes de J. C.)

Antes de Hipócrates , la cirugia estaba concretada á ciertas prácticas transmitidas por tradicion , al tratamiento y curacion de las heridas , por algunas plantas célebres. Las operaciones se reducian á saber estraer los cuerpos estraños , como flechas , etc.

EGIPTO. Se practica la cirugia : se hacen operaciones (la estirpacion de los ovarios) : los templos sirven de depósito de las inscripciones de las enfermedades , y de los instrumentos de que se valieron , los cuales grababan en los muros.

GRECIA. Chiron , célebre por la curacion de las heridas y úlceras.	1270
Esculapio , discípulo de Chiron , célebre en la espedicion de los argonoutas.	1263
Podalirio y Machaon , hijos de Esculapio , célebres tambien en la guerra de Troya : el primero hace por primera vez la sangría del brazo.	1184
Democedes cura á Darío de una luxacion del pie , que ni los médicos persas ni los egipcios pudieron curar.	524

SEGUNDO PERÍODO.

1066 años desde Hipócrates á Pablo de Egina. (430 antes de J. C. , hasta 636 despues de su venida.)

Hipócrates describe muchas enfermedades quirúrgicas y algunas operaciones mayores. Cirugía arriesgada. Despues de él algunos cirujanos se distinguen : en Alejandría hace numerosos progresos : Erasistrato practica un gran número de operaciones graves , inclusa la gastrotomía. En esta ciudad no solo se divide la ciencia en tres ramos , medicina , cirugía y farmacia , si que tambien se dedican á operaciones especiales , como oculistas , litotomistas , etc. etc. Se inventan un gran número de instrumentos y vendajes muy complicados. Archagato lleva á Roma la cirugía cruel de su pais : otros muchos médicos griegos establecidos tambien en la misma , le imitan. Celso sin ser práctico , nos ha trasmitido escelentes descripciones de las enfermedades quirúrgicas , y de las principales operaciones usadas despues de Hipócrates hasta su tiempo. Galeno no brilló en este ramo de la medicina , sin embargo de haberla practicado en su patria.

Hipócrates ejerce una cirugía arriesgada : ejecuta las operaciones del trépano y del empiema.	430
Diocles inventa un instrumento para la estraccion de las flechas largas , y muchos vendajes que llevan su nombre.	364
Praxágoras practica el primero la reseccion de la epiglotis ; hace la gastrotomía en la pasion iliaca.	350
Philotimo escribe una obra sobre el arsenal del cirujano.	318

ESCUELA DE ALEJANDRIA EN EGIPTO.

Se practican las operaciones de la talla , de la catarata , de la hernia , etc. : se inventan nuevos aparatos para las fracturas y luxaciones , y nuevos vendajes estremadamente complicados.

Herofilo ejerce la cirugía. 300

Erasistrato , feliz en cirugía , abre el vientre en los abscesos del hígado y del bazo , para aplicar inmediatamente los remedios : se sirve de un catheter en forma de S.

Amytas inventa el vendaje llamado *fosa de Amyntias*.

Ammonius , cirujano célebre para el empleo de ciertos instrumentos , se dedica á deshacer la piedra en la vejiga , se llamó el *lithotomista*.

Division de la medicina en interna , cirugía y farmacia , resultado del

gran número de médicos establecidos en Alejandría ; cirujanos *oculistas*, *lithotomistas*, *lithotritores*, etc.

270

Mantias : sobre los aparatos quirúrgicos.

Heraclido de Tarento , su discípulo.

Heron enseña que el epiplon está comunmente comprimido en las hernias umbilicales.

Sostrates , inventor de los vendajes.

Paricrates , inventor del *plinthium* y de las cajas para reducir las fracturas.

Eudemes , de Pérgamo , gefe de secta , rival de Meges.

Antillus : buenos preceptos para la arteriotomía , la broncotomía , la lithotricia , el ectrocpion , hidrocele , catarata , etc. ; ligaduras de los aneurismas.

Galeno , médico de los atletas , en Pérgamo , se ocupa de la cirugía , especialmente de los ojos : practicó la arteriotomía.

Leonides , gran operador , establece que las hernias no se forman siempre por rotura , sino tambien por dilatacion del peritoneo ; hace operacion de la fístula del ano.

360

Oribasio , copista : máquinas para la reduccion de las luxaciones.

229

ITALIA. Archagato se establece en Roma , monta una oficina , y emplea desventajosamente el fuego y el hierro.

100

Asclepiades practica el primero la broncotomía en las anginas malignas.

Thémison , fundador del metodismo , el primero que emplea las sanguijuelas.

Meges , gefe de una secta , rival de Eudemes.

Cassio Felix , Apollonio de Citium , Fryfhon.

Era cristiana.

Celso no ejerce la cirugía , pero escribe la historia de esta ciencia despues de Hipócrates , y describe un gran número de operaciones.

20

Menecrates , Thésalo , Arquígenes : sobre las amputaciones ; cortan las carnes de un solo golpe , y aplican el torniquete ó la ligadura de los vasos antes de la amputacion.

Sorano trata de los vendajes y de las señales de las fracturas.

Moschion estirpa la matriz en un caso de caida completa de este órgano.

Philagrio : operacion del aneurisma por escision.

TERCER PERÍODO.

624 años desde Pablo de Egina á Pitard. (636 á 1260.)

Pablo de Egina termina honrosamente la cirugía griega. Despues de él , la anatomía no se cultiva entre los árabes : nada de cirugía operatoria ; no se sabe mas que cauterizar y aplicar emplastos. Albucasis , cuyos escritos han servido de guia por muchos siglos , es entre ellos el único cirujano distinguido. La medicina dá despues en manos de los monges , á pesar de las numerosas prohibiciones de los concilios : las operaciones quedan en manos de los miserables charlatanes , y de aqui vino la separacion definitiva de la medicina y cirugía.

Pablo de Egina , el cirujano mas famoso entre los griegos ; reunion de 636
 excelentes preceptos para las operaciones ; talla lateral ; describe un gran
 número de las partes genitales. Los monges ejercen en todo el occidente
 cristiano , ademas de la medicina , una cirugía miserable , aunque la prác-
 tica de esta les fué prohibida por muchos concilios (1131 , 1139 , 1162 ,
 1163 , 1212 , 1215). Despues de esta prohibición , empezó á florecer la
 cirugía.

ARABES.

Rhazes : nada de operaciones. 1179
 Ali-Abbas : Id.
 Avicena : Id.
 Albucasis : preceptos sobre la aplicacion de los cáusticos y de las caute-
 rizaciones muy usadas entonces : anatomía indispensable al cirujano.
 Avenzoar hace sangrar un hijo suyo de edad de tres años ; operador.
 Roger de Parma introduce en la cirugía el método activo de Albuca- 1206
 sis ; esponja preparada contra las escrófulas.
 Rolando de Parma , su discípulo y sucesor : escuela en que se tratan las 1217
 heridas por solo los humectantes.
 Guillermo de Salicet emplea mucho los cáusticos , y hace algunas ope-
 raciones.

ESCUELA DE SALERNO,

*fundada por los Benedictinos , y célebre en el siglo 8.º , como tambien
 la del Monte Casino.*

ITALIA. Constantino el Africano reside por bastante tiempo en las 1087
 dos ; las ilustra ; traduce muchas obras de los árabes.
 Hujues de Lucques trata las heridas por cataplasmas desecantes por las 1215
 sanguijuelas ; el aceite de lino.
 El emperador Federico II fomenta por sus leyes de policia médica el 1238
 estudio de la cirugía ; sin aquellas , nadie podia practicarla sin haber es-
 tudiado anatomía.
 Bruno proscribese exclusivamente los aceites y otros humectantes. 1252
 Teodorico , obispo de Cervi , sustituye los lazos de tela á las máqui- 1298
 nas de madera en la reduccion de las fracturas : narcóticos durante las ope-
 raciones : amputacion por las partes sanas.

CUARTO PERIODO.

291 años desde Pitard á Pareo. (1260 á 1551.)

Juan Pitard , cirujano de Luis IX , funda en 1620 en París el Colegio
 de los cirujanos de S. Cosme , que es la primera academia quirúrgica del
 mundo , la cual escita la envidia de la corporacion de los médicos , y los
 violentos debates que no terminaron hasta la séptima época. Guido de
 Gauliac , cuyos escritos sirven de modelo por mas de dos siglos á los ciru-
 janos de todas las naciones , mejora la enseñanza de la cirugía. La opera-
 cion de la talla renace : Colot la practica en 1474 en un reo condenado á

muerte; y J. de Romani en 1525 inventa el grande aparato. El tratamiento de las heridas de armas de fuego escita un interés general; se les cree generalmente envenenadas, y acompañadas de quemadura.

- 1415 ITALIA. Pedro de la Ceraíta, imitador de Guy de Chauliac.
- 1470 Vianeo ejecuta la rhinoplastia con los colgajos de la piel del brazo.
- 1514 Vigo opera poco: emplastos.
- 1518 Berenger, observador de las heridas de cabeza; estirpa cuatro veces la matriz.
- 1525 J. de Romani inventa la talla por el alto aparato.
- 1531 Mariano Santo publica y practica este método: se llama *sectio mariana*.
Ferri: necesidad de estraer los proyectiles de las heridas de armas de fuego.
Blondo prescribe el agua fria en el tratamiento de las heridas.
Guido Guidi (Vidus Vidius), comendador de Hipócrates y Galeno.
- 1260 FRANCIA. J. Pitard: colegio de cirujanos de S. Cosme; gozan de privilegios de maestros en física, y pudiéndose casar; este colegio, sin embargo, queda sujeto á la Facultad de medicina.
- 1295 Lanfranc de Milan se agrega á este colegio, y le hace célebre; teme las operaciones.
- 1363 Guy de Chauliac, sacerdote, capellan y médico de Urbano V, desprecia las sutilezas sobre el uso de los humectantes y desecantes; indiferente sobre el lugar en que se habia de practicar la sangría; amputaciones y ligaduras sobre las articulaciones.
- 1474 Celot: ¿talla por el alto aparato? y cura un alguacil condenado á muerte por Luis XI, que fué perdonado.
- 1515 La universidad espide un decreto, que declara á los miembros del colegio de los cirujanos, miembros de la Facultad de medicina; pero no dura mucho.
- 1543 Tagault, imitador de Guy de Chauliac.
Vavasseur provoca la separacion de los cirujanos y de los barberos; obtiene un decreto que exigia á todo maestro de cirugía el latin y la diálectica.
- 1577 El colegio de los cirujanos obtiene de Henrique II el poder conferir los grados académicos; pierde esta gracia á poco despues, y la vuelve á disfrutar de Henrique III.
- 1298 ALEMANIA. El concilio de Wurtzbourg prohíbe á los eclesiásticos el ejercicio de la cirugía.
- 1356 Conocimiento de la pólvora.
- 1497 J. Brunschewig de Straburgo trata las heridas con emplastos; sostiene la creencia comun, de que las heridas de armas de fuego están acompañadas de un veneno y quemadura.
- 1517 Gersdorf propaga la cirugía de Guy de Chauliac.
- 1536 Paracelso: plantas, arcanos, etc., para cicatrizar las heridas; prescribe los instrumentos cortantes, los cáusticos y las suturas.
- 1545 W. H. Ruff: credulidad, astrología.
Wurz trata las heridas sin unguentos ni sedales, etc.

GRAN BRETAÑA. Ardern propaga el gusto de la cirugía en Inglaterra. 1348
 Hoster, paracelsista. 1531

ESPAÑA y PORTUGAL. Bugias. 1541
 J. Pascual traduce la cirugía de Guido: habla de la sífilis. 1548

QUINTO PERÍODO.

95 años desde Pareo á Severino. (1551 á 10.)

La Francia conserva el primer rango que le dieron el colegio de los cirujanos y Guy de Chauliac. La Italia despues de ella. Pareo, el verdadero reformador, el padre, el Hipócrates de la cirugía, la sustrae del yugo de la supersticion y de la autoridad; enseña á servirse en ella de la esperiencia y racionio. En Italia Maggi produce tambien algunas mejoras saludables: mas Pareo encuentra célebres partidarios. En España en Hidalgo de Agüero; en Alemania en Fabricio de Hilden; y en Italia en Magati, y aun en Francia en Guillemau, digno sucesor de Pareo.

ITALIA. Maggi simplifica el tratamiento de las heridas. 1552
 Rota cree en el veneno y ustion en las heridas de armas de fuego. 1555
 Andrés de la Cruz compila los árabes. 1573
 Cercano-Leone, sectario de Maggi. 1583
 Ferrara propone abrir la dura-madre en el derrame cerebral.
 Taliacozzi perfecciona la rinoplastia.
 Plazzoni trata clara y metódicamente de las heridas de armas de fuego, pero admite aun añejas preocupaciones. 1605

FRANCIA. Pareo, cirujano de Henrique II, Francisco I, Cárlos IX y en Henrique III, trata simplemente las heridas; proscribte los emplastos, los unguentos y el aceite; destruye los errores relativos á las heridas de armas de fuego; sustituye en las amputaciones la ligadura de los vasos á la cauterizacion; inventa nuevos procederes operatorios; ejecuta el primero la amputacion del brazo por la articulacion scopulo-humeral; reunion de las heridas por 2.^a intencion. 1551

Franco: alto aparato; tientas para el hidrocele; desbrida el primero el anillo en las hernias inguinales. 1556
 Botal niega el veneno en las armas de fuego. 1560
 Chaumet, sectario de Pareo.
 Duchesne, paracelsista. 1576
 Guillemau, operador, perfecciona el trépano; emplea mucho la cauterizacion; trata racionalmente las heridas de armas de fuego. 1594
 Covillart: operacion de la talla por el método lateral. 1633

ALEMANIA. J. Ruff inventa el speculum uteri. 1554
 J. Large, discípulo de Vigo.
 Gesner escribe su biblioteca quirúrgica. 1555
 Bartish, oculista, operador. 1588

- 1606 Fabricio de Hilden imita á Pareo: destruye muchos errores; propaga el uso de la ligadura de los vasos.
- 1631 Geiger escribe sobre las hernias.
- 1634 Agricola propone medicamentos misteriosos.
- 1576 GRAN BRETAÑA. Banister, copista: obra célebre de cirugía.
- 1635 Read: tratado de cirugía.
- 1590 PAISES BAJOS. Teresto: tratado de observaciones de cirugía.
- 1598 Tyens trata de la mayor parte de las operaciones; reflexiones históricas sobre los cauterios.
- 1574 ESPAÑA y PORTUGAL. Arcao, cirujano célebre por el tratamiento y curacion de las fístulas.
- 1584 Agüero, el Pareo de la España, introduce las reformas de Pareo.
- 1594 Mercado, célebre cirujano.
- 1597 Martinez Leyva, célebre dentista, no se sirve de instrumentos (1).

SEXTO PERÍODO.

59 años desde Severino á Petit. (1646 á 1705.)

Severino reanima la cirugía operatoria; el valor llega á ser temeridad, como lo prueban las tentativas de la trasfusion de la sangre. Pareo, Agüero y Wiseman son los padres de la cirugía en Francia, España é Inglaterra. Esta llega durante este período á un rango eminente: además de los trabajos de Wiseman, el padre de la cirugía inglesa, se deben notar los de Lowdham y los de Woolhouse. En Francia los de Lasnier, de Morel y del hermano Jaime Beaulieu, no son menos importantes. En los Paises-Bajos, Rau se distingue por su proceder en la talla, de la cual hace desgraciadamente un secreto que se pierde con él.

- 1646 ITALIA. Severin reanima mucho la cirugía activa, empleando mucho el fuego y el hierro.
- 1665 Fracassati inyecta el ácido nítrico en un perro.
- 1668 Manfredi practica la trasfusion de la sangre en un viejo.
- 1672 Genga proscribte el desbridamiento del anillo en las hernias.
La trasfusion de la sangre, prohibida en Roma.
- 1698 Musitano: ideas químicas; sífilis.
- 1651 FRANCIA. Lasnier descubre el verdadero asiento de la catarata.
- 1666 Denys: trasfusion de la sangre en el hombre, una vez con suceso.

(1) Para que mis lectores se convenzan de lo poco conocida que es entre los extranjeros nuestra literatura, he procurado trasladar del Atlas de Casimiro Broussais, que en esta parte es una copia de las tablas históricas del doctor Choulant, los poquísimos cirujanos españoles que han conocido. De manera que comparando este con el que formaré de los médicos y cirujanos españoles al final de mi Medicina española, quedará plenamente probado que nuestra literatura médica es absolutamente desconocida en Europa.

Morel inventa el torniquete.	1674
La trasfusión de la sangre, prohibida por un decreto del tribunal civil, á petición de la Facultad de medicina.	1675
Mery establece que el peritoneo no se rompe en las hernias.	1684
F. Jaime Beaulieu inventa y practica la talla lateralizada.	
Bienaise: sutura de los tendones; inventa el bisturí oculto para desbridar en las hernias.	1688
Observaciones de anatomía patológica sobre las enfermedades de los huesos.	1695
Belloste: cirugía sencilla; píldoras de su nombre.	1696
Leclerc (C.): obra de cirugía.	1698
Sabourin hace conocer y practica la amputación de la pierna á un solo colgajo.	1702
ALEMANIA. Scultet: instrumentos de la cirugía antigua y moderna.	1653
Elsholz: infusión de la sangre en los animales.	1661
Mayor practica el primero la trasfusión de la sangre en el hombre.	1665
Purman: obra de cirugía militar; virtudes de las drogas: practica la broncotomía.	1685
Muralto: tratado de operaciones.	1691
GRAN BRETAÑA. Wren y Lower practican los primeros la inyección de los medicamentos en las venas.	1657
Lower y King practican la trasfusión de la sangre en el hombre con suceso.	1667
Wiseman, reformador de Pareo: trabajos numerosos; compresión en las úlceras varicosas.	1676
Brown: obra sobre las heridas.	1678
Lowdham: primera amputación de la pierna á colgajos; reunión por primera intención.	1679
Woolhouse perfora los ungüis; cánula.	1696
Cowper; sutura del tendón de Aquiles.	1697
PAISES BAJOS. J. de Hoorn: manual de cirugía.	1663
Solingen: instrumentos nuevos.	1684
Muniks: la amigdalitis es un tumor salivario.	1689
Nuck: instrumentos nuevos para la trasfusión de la sangre.	1692
Schouten: tratado de cirugía.	1694
Rau, célebre lithotomista, no revela á nadie su secreto.	
Verduin: amputación á un colgajo sin ligar los vasos.	1696
ESPAÑA y PORTUGAL. J. de Ayala; tratado de cirugía.	1672

SÉPTIMO PERÍODO.

86 años desde J. L. Petit hasta Dessault. (1705 á 1791.)

La cirugía francesa adquiere durante este período una celebridad sin igual. La Inglaterra sola rivaliza con ella, sin poderla superar. J. L. Pe-

tit comienza esta série de trabajos memorables que la ciencia debe á la Academia real de Cirugía, cuya fundacion (en 1371) debida á los trabajos de Mareschal et de la Peyronie, termina la lucha entre los médicos y los cirujanos, y liberta á estos. Los nombres de Dionis, Anel, Garenjert, Le-Dran, Morand, Foubert, Thomas, La-Faye, el hermano Cosme, Laforest, Mejean, Ant. Luis, Ant. Petit, Pouteau, Bellocq, Ravaton, Vermale, Valentin, Faure, Boucher, etc., cuya mayor parte pertenecen á esta Academia, marcan otras tantas invenciones nuevas y mejoras felices en las operaciones mas graves y delicadas de la cirugía. Estos luminosos trabajos no deben oscurecer ni hacer olvidar los de Cheselden, Monró, Withe, Park, Alanson, Bell, etc., en Inglaterra, en donde la ciencia jamás dejará de gloriarse: ni los de Heister, Platner, Richter, Theden, Arnemann, etc., en Alemania; ni los de Lancisi, Marini, Bertrandi, Flajani, etc., en Italia. En cuanto á los otros países, no son tan fecundos; y aunque entre sus cirujanos se cuenten hábiles prácticos, la ciencia no les debe ningun descubrimiento ni mejoras de importancia. Palfin, Camper y Callisen, en los Países Bajos; y Olof Acrel, en Suecia, deben, sin embargo, esceptuarse de este número.

- 1707 **ITALIA.** Alghesi, hábil lithotomista, emplea el gran aparato.
- 1720 Lancisi: trabajo sobre los aneurismas, aunque publicado en 1728.
- 1723 Marini: tratamiento del hidrocele por los lechinos.
- 1750 Palucci modifica las operaciones de la fistula lacrimal; conductor del lithótomo; bisturi para la catarata.
- 1758 Bianchi: observaciones quirúrgicas.
- 1763 Bertrandi: tratado de las operaciones con la historia; descripciones claras.
- 1786 Flajani: incision crucial en la pupila artificial.
- 1787 Nessi: tratado de cirugía.
-
- 1705 **FRANCIA.** J. L. Petit sustituye en la fístula lacrimal una bugía permanente introducida en el saco; en las amputaciones establece la incision de la piel, despues la de los músculos con cuchillo recto y de dos cortes; perfecciona el torniquete.
- 1706 Brisseau confirma el asiento de la catarata.
- Dionis: medicina operatoria; modelo de descripciones.
- 1720 Anel: ligadura por la parte inferior de los aneurismas: sonda y gerin-ga para los puntos lacrimales.
- Maestro Juan, célebre oculista; tratamiento metódico de las enfermedades de los ojos.
- Garengot: descripcion de los instrumentos de cirugía; modifica un gran número de operaciones.
- 1722 Pourfour de Petit: enfermedades de los ojos; oftalmómetro.
- Saint-Ives, célebre oculista.
- 1724 Mareschal obtiene de Luis XV la instalacion de muchos institutos quirúrgicos.
- 1728 Morand lleva á Francia el método de Cheselden para la talla; trabajos diversos.
- 1730 Le-Dran perfecciona muchas operaciones; su padre practica el primero la amputacion scapulo-humeral.

- La-Peyronie obtiene de Luis XV la fundacion de la Escuela real de Cirugía. 1731
- Foubert : talla lateral con un trócar y un cuchillo , cortando de abajo á arriba.
- Thomas : talla lateral con un solo instrumento que separa y corta al mismo tiempo de arriba á bajo.
- La-Faye : nuevo método de la amputacion scapulo-humeral ; bisturí nuevo para la catarata. 1738
- Ravaton : amputacion á dos colgajos por tres incisiones. 1739
- Laforest : cateterismo por la nariz.
- Mejeau sustituye el sedal sin incision al método de Petit en la fístula lacrimal.
- Fr. Cosme (Bazeilhac) inventa el lithótomo oculto y el trócar curvo; hospicio para los calculosos. 1743
- Ant. Luis simplifica los instrumentos de operaciones ; en las amputaciones corta hasta el hueso , despues la seccion de las carnes adherentes; inventa los cuchillos curvos por el plano ; memorias históricas. 1746
- Daviel establece la extraccion del cristalino.
- Ant. Petit : sobre los aneurismas.
- Faure aconseja retardar generalmente la amputacion. 1756
- Boucher : amputar sobre el campo , esceptuando algunos casos.
- Bellocq : sondas para el taponamiento de las fosas nasales ; medios de detener diferentes hemorragias. 1760
- Pouteau modifica algunas operaciones de la luxacion de algunos tendones y músculos.
- Vermale : amputaciones á dos colgajos por dos incisiones. 1767
- Valentin : amputacion cambiando de posicion el miembro. 1772
- Lombard : curas simples ; agua para ellas. 1775
- Hevin : manual de cirugía : memorias históricas sobre los cuerpos extraños ; la nefrotomía y la gastrotomía. 1780
- Sabatier : excelente medicina operatoria ; simplifica muchas operaciones.
- ALEMANIA.** Heister : tratado completo de cirugía ; trabajos importantes sobre la catarata ; compresas afelpadas. 1718
- Manchar : reflexiones sobre las hernias estranguladas. 1722
- Vogel (Zachias) : consideraciones sobre las hernias. 1737
- Guenz : notas sobre diferentes operaciones. 1744
- Platner (Zachias) : trabajos sobre diferentes operaciones ; cirugía ocular. 1745
- Henkel : paracentesis por la vagina. 1760
- Bilgues restriñe los casos de amputaciones enunciados por Faure. 1761
- Richter : biblioteca quirúrgica ; hechos quirúrgicos. 1771
- Theden : compresion de las úlceras varicosas. 1774
- Kreuzenfeld : biblioteca quirúrgica. 1781
- Berstein : tratado de cirugía.
- Plouquet : amputaciones como en el siglo XIV. 1782
- GRAN BRETAÑA.** Greenfield : sobre la piedra y sus enfermedades. 1710
- Turner : tratado práctico de la cirugía. 1722
- Cheselden : talla lateral con el bisturí ; pupila artificial por incision. 1723

- 1726 Monró : inyeccion del vino en el hidrocele.
Douglas , copista de Fr. Cosme , relativamente á la talla.
- 1729 Dúddell : sobre las diferentes especies de cataratas.
- 1739 Miss-Stéphens : remedio litontrítico comprado por el gobierno ; sin suceso.
- 1746 Mihles : tratado de cirugía.
- 1750 Sharp modifica la amputacion scapulo-humeral ; keratotomo.
- 1756 Pott : reblandecimiento de los huesos ; semi-flexion en las fracturas.
- 1759 Withe : reseccion de los huesos no consolidados.
- 1769 Del humero.
Hunter (J.) : saca-bocados para el hueso unguis , etc.
Hunter (C.) aneurismas varicosos , etc.
- 1773 Bromfield modifica la amputacion scapulo-humeral ; uso de las ligaduras.
- 1779 Alanson : incision circular oblicua en las amputaciones.
- 1781 Park : primera reseccion de la rodilla.
- 1783 Id. del codo.
Bell (B.) : incision de la piel , despues de las carnes libres , luego de las adherentes ; tratado completo de cirugía.
- 1710 PAISES BAJOS. Palfin perfecciona muchas operaciones ; sutura de los intestinos ; confirma el asiento de la catarata ; determina el lugar de la paracentesis.
- 1726 Sermes : talla segun F. Jaime Douglas.
- 1731 Gorter : tratado de las enfermedades quirúrgicas.
- 1747 V. D. Haar : tratado de las heridas.
- 1748 Schlichting : Id.
- 1752 Rathlaw : tratado de la catarata.
- 1759 Olof-Acrel propaga la cirugía en Suecia ; estirpa la glándula parótida.
Camper : reformas para la fabricacion de los vendajes herniarios.
- 1767 Van-Gesscher : sobre la necesidad de las amputaciones.
- 1778 Callisen : tratado interesante de cirugía.
Bonn : láminas sobre las hernias , publicadas por Sandifort en 1828.
- 1715 ESPAÑA Y PORTUGAL. Almeida : tratado de cirugía.
- 1722 Martinez : Id.
- 1741 Virey : tratado de operaciones.
- 1750 Serena y Medina : curso de cirugía.

OCTAVO PERÍODO.

Desde Dessault hasta nuestros dias.

Dessault dá á la cirugía un impulso feliz , que dura todavía. La Alemania , la Italia , la América del Norte , y sobre todo la Inglaterra , contribuyen á la mayor celebridad de la ciencia. La alianza de la medicina y cirugía se cimenta en Francia por la fundacion de la Escuela de Medicina (1795), despues por la de la Academia real de Medicina (1820). Muchas tentativas para aplicar la medicina fisiológica á la cirugía.

ITALIA. Scarpa: numerosos é importantes trabajos sobre los aneurismas, las hernias, las enfermedades de los ojos, etc.

Vacca Berlinchieri: trabajos sobre la traquiiasis, la talla recto-vesical, etc.

Paletta: estirpacion de la matriz.

FRANCIA. Dessault: 1.^a Clínica quirúrgica; vendage para la fractura de la clavícula; luxacion del radio, del olecranon; estension continua para la fractura del femur; compresion del scirro del recto. 1791

Chopart, Deschams, Boyer y Dubois, discípulos de Dessault.

Fundacion de la escuela de medicina. 1795

Dupuytren, Percy, Larrey, Munoir, Delpech, Richerand, Roux, Lisfranc, Sanson, Ribes, Beclard, Sayssi é Itard, Freille, Lallemand, Beggin, Ducamp, Civiale, Amussat, Sconttetten, Tyllaye, Gerdy, y Belmas, autores y cirujanos célebres; progresos de la cirugia.

Richerand: nuevo tratado de cirugia; subdivision de las lesiones en físicas, orgánicas y vitales: la cirugia es lo mecánico del arte; su obra se resiente vivamente del ontologismo. 1807

Civiale: lithotricia.

Sanson: buen tratado de cirugia operatoria; se inclina mucho al brownismo.

Lallemand: nuevos trabajos en las enfermedades de la uretra.

Velpeau: medicina operatoria, obra de gran mérito.

Pavillon y Janselme publican las lecciones orales de clínica de Velpeau; hechos y observaciones muy interesantes.

Fundacion de la academia real de medicina. 1820

Vidal de Cassis: tratado de patología esterna y de medicina operatoria; reúne en esta obra todo lo mejor que se ha escrito por los antiguos, y por los modernos hasta nuestros dias. 1840

Dupuytren: se publican sus lecciones orales; nuevas é importantes observaciones sobre las heridas de armas de fuego; escelente monografía sobre un nuevo método de practicar la talla, redactado por Sanson.

ALEMANIA. Smakalden: ano artificial. 1798

Hesselbach: tratado sobre las hernias.

Groffe: staphiloraphia.

Gruithuisen: instrumentos litontriptores.

Langenbeck: keratonixis.

Beer, Wegler, Walter: enfermedades de los ojos.

Sichel: célebre monografía de la aneurosis y catarata.

Weller, célebre oculista: precioso tratado sobre las enfermedades de los ojos.

Dieffembac: nueva operacion del estrabismo.

GRAN BRETAÑA. Mernehy liga el primero la arteria iliaca esterna. 1796

Ast. Cowper, Hodgson: enfermedades de las arterias.

Ch. Bell-Travers-Jones: ligaduras de las arterias.

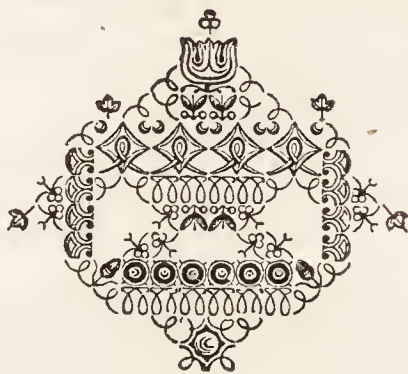
Lawrence: tratado sobre las hernias.

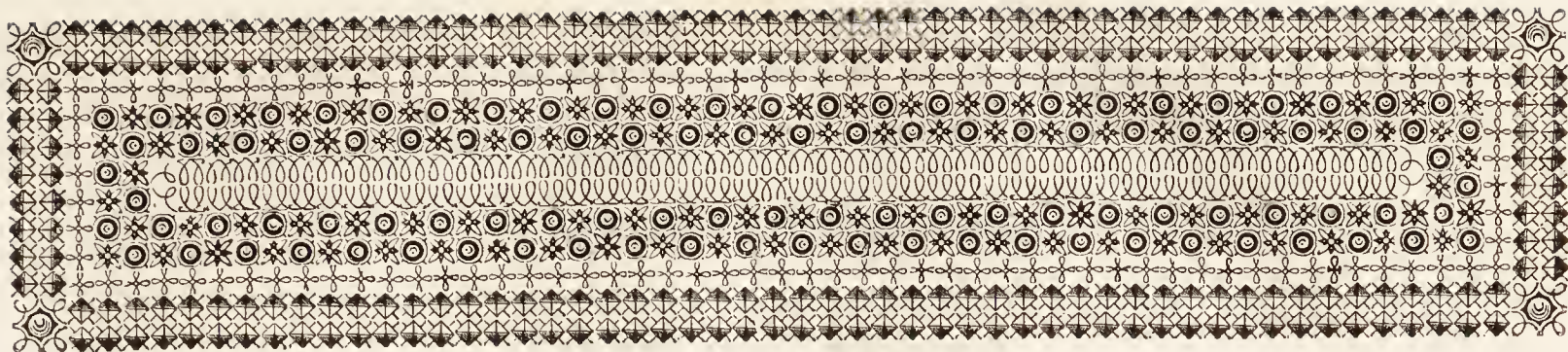
Wardrop, Brodie, Bizard, Jreer, Dordey, Sam. Cooper, Cline,

Hennen , y Guthrie , célebres operadores , y autores de obras muy recomendables.

- 1804 PAISES BAJOS. Dingemans : aneurismas.
Reich y Logger.
Mensert : keratonixis.
- 1816 Ansiaux : observaciones de cirugía.
- 1819 (V.) Onsenoort , Hendriks.
- 1827 Ansiaux : tratado de vendages.

ESPAÑA Y PORTUGAL. Gimbernat enseña á desbridar el repliegue falciforme del ligamento de Poupart en la hernia crural.





POLICÍA MÉDICA,

Y

MEDICINA LEGAL.



Las dos partes de la medicina de Estado, la *Policia médica* y la *Medicina legal*, no han tenido el mismo origen respecto á su antigüedad. Se encuentran ya en los pueblos, los mas antiguos, leyes cuyo objeto era el bien general de los ciudadanos, y al mismo tiempo las primeras trazas de la policia médica. La medicina legal, por el contrario, no podia desarrollarse hasta que no se estableció en principio de castigar, no el hecho, sino la intencion, antes que un sistema penal se formulase á manera de sistema anterior á la denunciacion, y asi que el descubrimiento del delito se hizo necesario. Entre tanto no se conocia la necesidad de una medicina legal; y si en algunos casos civiles se apelaba al juicio de los médicos y parteras, como inteligentes, sus decisiones no tenian mas de valor que la de unos simples testigos. En la legislacion germánica, y despues en la época del dominio espiritual de la Iglesia cristiana, fué cuando la declaracion de los médicos se reclamó en muchos casos como de derecho, y esta es la época del origen de la medicina legal, la cual tomó mas incremento en el código penal de Cárlos V, y desde este momento tuvo una existencia del todo independiente. Los períodos que acabamos de señalar hasta esta época, se justifican ellos mismos; pero á partir de él, no se puede fijar otro periodo mas conveniente, porque la medicina de Estado, como un conjunto de hechos recogidos con objeto extraño, falta de un principio científico; y pues

que los hechos mas influyentes de su historia tienen la mayor importancia para cada una de sus divisiones que para el todo, no pueden por consiguiente formar capítulos particulares.

PRIMER PERÍODO.

TIEMPO INDETERMINADO.

Desde la introduccion del derecho germánico hasta 422.

La legislacion de Moisés nos ofrece ejemplos los mas ancianos de una policia médica. Se la encuentra bien establecida entre los griegos y los romanos. Ningun vestigio todavía de la medicina legal propiamente dicha.

HEBREOS. Legislacion de Moisés; policia médica relativa á la comida, á los cuidados de propiedad. Nada de medicina legal.

*Antes
de J. C.*

GRECIA. Vigilancia del areopago sobre la medicina de Atenas.

Agnodice obtiene el que se restituya á las mugeres el permiso de asistir á los partos.

285 Division de la medicina en tres partes, por el régimen, por la materia médica y por la cirugía.

ITALIA. Ley de Numa: *de mortuo inferendo*.

Médicos poco estimados por los romanos.

219 Archagato lleva á Roma la medicina griega.

52 Julio Cesar concede á los médicos el derecho de ciudadanos.

E. C. Archiatros populares y palatinos.

54 Andrómaco, primer archiatro del emperador Neron.

SEGUNDO PERÍODO.

816 años desde la ley sálica á Federico II (422 á 1238.)

La legislacion germánica empieza; las autoridades de los médicos, de los cirujanos y de las parteras, son positivamente reclamadas por las leyes en muchos casos de derecho. Autoridad del cristianismo en el derecho canónico. Ley de Roger para el exámen de los médicos. *Ne in regno nostro subjecti periclitentur ex imperitia medicorum.*

422 Leyes sálicas.

Leyes del Rhin y de Mosa.

Leyes alemanas.

Leyes normandas y otras colecciones de leyes germánicas. Exigen la

autoridad del médico en las decisiones jurídicas, en las heridas, envenenamientos, etc.; y otras cosas semejantes ponen el primer fundamento á la medicina legal. Visita de cadáveres.

Ordenanzas de los visogodos, sobre los verdaderos y falsos médicos; honorarios.

Disposicion de las leyes germánicas, la mas anciana sobre la policia médica.

Roger, rey de las dos Sicilias, promulga una ley sobre el exámen de los médicos, y prohibicion de los charlatanes. 1140

En el pontificado de Inocencio III se presenta el primer caso del derecho canónico, en el cual el *juditium medicorum peritorum* se exige para el juicio sobre la naturaleza mortífera de una herida. 1209

TERCER PERÍODO.

295 años de Federico II á la constitucion criminal de Carlos V (1238 á 1535.)

Federico reproduce y da mas estension á la ley de Rogerio: determina el estudio, el exámen y la práctica de los médicos y cirujanos, y los deberes de los farmacéuticos. El derecho criminal se forma especialmente en Italia. Ordenanza de Bamberg, modelo de la *Constitutio criminalis Carolina*.

Federico II, emperador de Alemania, propaga la ley de Rogerio sobre el estudio y práctica de la medicina. 1258

ITALIA. Sant Arduino y Fernand Poncett, primeros escritores sobre venenos. 1492

ALEMANIA. Proceso de brujería ó hechicería. Bula de Inocencio VIII. 1484

Jaime Sprenger y Enrique: *Malleus maleficorum*. 1489

Lorenzo de Briva: ordenanza médica para el obispado de Wouzbourg, en latin y aleman. 1502

Schwarceberg: ordenanza criminal de Bamberg. 1507

CUARTO PERÍODO.

267 años desde la Constitucion Carolina hasta fines del siglo XVIII (1533-1800.)

El exámen médico legal de las heridas, del estado de las mugeres, de las enfermedades mentales, y de la viabilidad, se exigen en la Constitucion criminal Carolina, y desde esta época la medicina legal se perfecciona mas y mas. Las autopsias médico-legales no empiezan á practicarse hasta fines del siglo xvi ó mediados del xvii. Antes no se exigia mas que un exámen médico-legal, comunmente anatómico, de las heridas; y esta es la *Sectio vulnerum*, á la que ahora se ha sustituido la *Sectio cadaveris*.

ITALIA. Gaurigo. 1533

1541	Thurinus.	}	<i>Autores célebres que tratan sobre la medicina legal.</i>
1563	Cardan.		
1584	Mercurialis. Bauins.		
1595	Sylvático.		
1598	Fidelis. Cagnati.		
1616	Liceti.		
1621	Zaquías.		
1642	Sinibald. Cangiamila. Valentin.		

1570	FRANCIA. Sorbinus.	}	<i>Id.</i>
1574	Tigeon.		
1580	Dubreoil.		
1581	Hotomann. Paré.		
1598	Pineau.		
1622	Seguin.		
1677	El congreso público, abolido.		
1682	Blegny.		
1745	Bruhier.		
1753	Prevost.		
1763	Verdier Louis.		
1768	Petit. Champeaux.		
1791	Aubert.		

1533	ALEMANIA. Constitutio criminalis Carolina.	}	<i>Id.</i>
1538	Tarifa de los farmacéuticos en Landau.		
1561	Stubing.		
1577	Gentilis.		
1590	Libaavius.		
1596	Jessen.		
1597	Codroonchi.		
1618	Tadlo. Pansa. Baushin.		
1630	Sebiz.		
1638	Hoernick.		
1650	Exámen del niño en el caso de infanticidio.		
1670	Amman.		
1671	Lots.		

Reinesio.		1672
Raiger propone la docimasia pulmonal.)	1677
Zeller.		1691
Bohn.		1697
Valentin.		1701
Goekelio.		1704
Zitmann.		1706
Wagner.		1707
Weden.		1712
Hellwig.		1713
Heister.		1722
Schulze.		
Teichmeyer.		
Leyser.		1723
Alberti.		1725
Trompaneger.		1733
Clauder.)	<i>Autores célebres de dife-</i>
Creli.		<i>rentes obras de medici-</i>
Schendach.)	<i>na legal y de policia mé-</i>
W. C. Hoffmann.		<i>dica.</i>
Hebenstreit.		1751
Ludwig.		1753
Taselio.		1765
Delius.		1767
Gmelin.		1771
Baumer.		1777
P. Frank.		
Daniel.		1779
Ploucquet.		1780
Uden y Pil.		1782
Scherf.		
Hahnemann.		1783
Hedenstreit.		1786
Gruner.		1791
Erhard.)	1800

GRAN BRETAÑA. Graunt.	}	1662
Claramont.		1672
Prat.		1684
Petty.		1686
Mead.		1702
Aikins.		1771
Piattoli.		1774
Howard.		1777
Gregory.		
Haslam.		1798
Percival.		1801

Id.

NORTE y OCCIDENTE DE EUROPA. Farmacia real en Moscu.	1581
Consejo superior de medicina en Rusia.	1620

- 1633 Freitag.
1699 Reglamento médico en Suecia.
1718 Hoorn.

QUINTO PERÍODO.

Siglo XIX.

- 1800 FRANCIA. Foderé escribe un tratado completo de medicina legal y de higiene pública, reconocido como el mas completo de cuantos se habian escrito hasta su tiempo.
- 1802 Mahon publica su obra de medicina legal y de policia médica: ideas luminosas, pero tratadas sin orden ni concierto.
Louis: tratado sobre la certeza de las señales de la muerte; interesantes observaciones sobre los ahorcados y sofocados, y sobre la diferencia el homicidio y el asesinato.
- 1808 Portal espone el tratamiento conveniente á las personas asfixiadas: claridad, precision y maestría, sobresalen en este.
- 1817 Bertrand escribe un tratado de venenos: buenas observaciones.
- 1818 Esquirol presenta escelentes observaciones sobre las enfermedades mentales con relacion á la medicina, á la higiene y medicina legal.
El mismo Esquirol publica un precioso tratado médico-legal sobre la monomanía homicida.
- 1819 Belloc publica un buen compendio de medicina legal.
- 1821 Byesi publica un buen compendio de medicina legal.
- 1826 Berard demuestra las mejoras sucesivas de la salud pública por la influencia de la sociedad.
- 1828 Capuron publica un precioso tratado de medicina legal relativamente á la obstrecticia.
- 1829 Comienzan á publicarse los anales de medicina legal, redactados por los profesores mas acreditados en este ramo.
- 1835 Azais prueba la influencia que la moral y la medicina tienen en la felicidad de la vida humana.
Briere de Boismont escribe un manual de medicina legal, especialmente de la interdiccion de los enagenados.
- 1836 Briand publica un precioso compendio de medicina legal, redactado de las mejores obras que hasta el dia se habian escrito.
- 1838 Bottex considera la medicina legal de los enagenados, con respecto á la legislacion criminal.
Trinquier clasifica metódicamente en tablas sinópticas los conocimientos que habia en medicina legal.
Devergie publica un tratado completo de medicina legal, aceptado generalmente por su mérito: coleccion de hechos sumamente importantes.
- 1825 ITALIA. Mastini publica unos elementos muy recomendables de policia médica.
- 1832 Publica otros elementos de medicina forense, de policia médica, y de higiene.
Da á luz una *introduccion* á la medicina legal. Verdaderos puntos de

vista , bajo de los cuales deben mirarse las diferentes cuestiones médico-legales.

Regnámmini publica un tratado de medicina legal , relativamente á los enagenados y sordo-mudos. 1834

ALEMANIA. Metzger publica varias obras de medicina legal , entre las cuales son recibidas por los médicos legistas , con sumo aprecio , su *biblioteca* de medicina legal ; sus *observaciones* de medicina legal ; y su *sistema* de medicina legal. 1804

Franck insiste en la necesidad de establecer en las capitales depósitos generales de cadáveres , y de nombrar médicos especiales para reconocerlos escrupulosamente antes de enterrarlos. 1810

Schelgel imprime sus preciosos opúsculos de medicina legal. 1813

Hüffelnd demuestra la necesidad de adoptar en las grandes poblaciones las medidas propuestas por Franck sobre los cadáveres. 1815

La escuela de Mekel presenta una disertacion inaugural , probando que la membrana himen no se destruye á veces por el cóito , ni aun por el parto. 1830

Prim compara la frecuencia de los suicidios con respecto á la civilizacion.

Philip compara el mayor ó menor número de enagenados relativamente á la sociedad. 1838

Rosse escribe un precioso manual médico-legal , portátil , para el médico y cirujano : observaciones interesantes sobre el cómo deben conducirse en las autopsias cadavéricas. 1840

Bernt propone como el mejor medio para descubrir el infanticidio, la docimasia pulmonal.

GRAN BRETAÑA. Se propone un premio por la sociedad de Londres , llamada *humana* , á la mejor memoria sobre volver la vida á los asfixiados.

Gowdin obtiene el premio , probando que la causa de las asfixias era la falta del oxígeno , y el mejor medio su introduccion á los pulmones por medio de la insuflacion. 1810

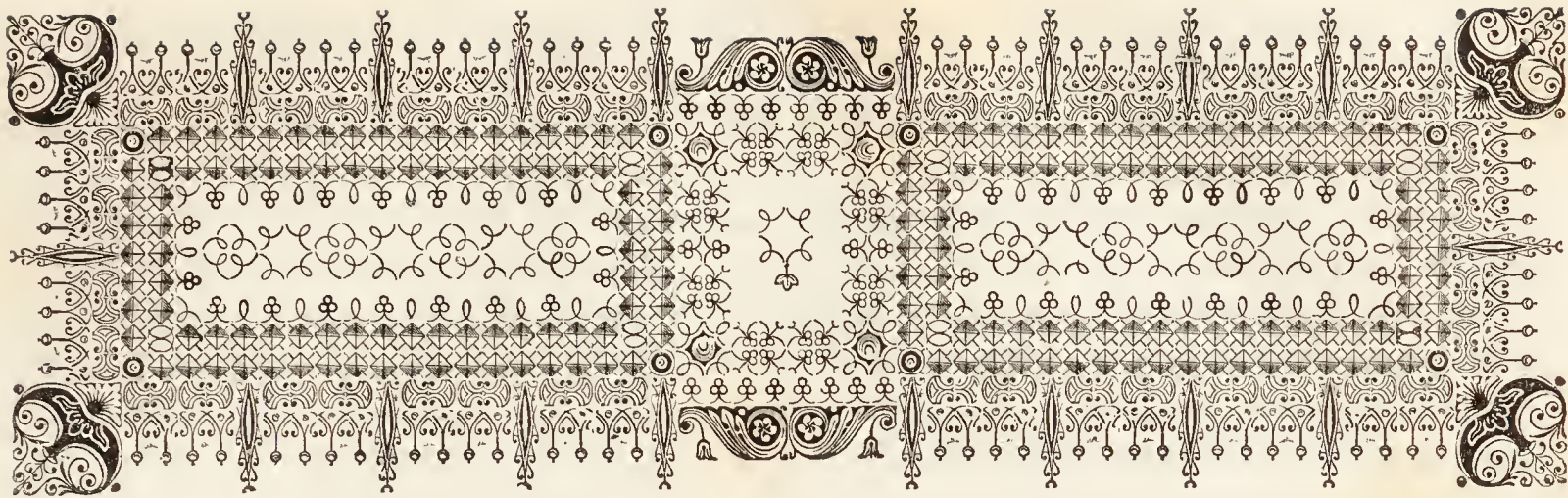
Kiste sostiene que la causa de las asfixias era la sangre detenida en las aurículas , y el mejor medio de restituirlos á la vida era la sangría.

Howard publica una noticia sobre los principales hospitales , cárceles y casas de reclusion en Europa. 1815

Riquísima coleccion de observaciones hechas por el mismo autor en los espresados sitios : escelentes consejos á los médicos y magistrados para perfeccionar estos establecimientos.

Lister : preciosas observaciones médico-legales sobre las heridas. 1830





OBSTRECTICIA.



Apenas poseemos noticia alguna sobre el origen de la Obstrecticia, ó sea arte de partear. Lo que sabemos de cierto es, que hasta el tiempo de los griegos, este arte fué exclusivamente practicado por las mugeres, y que para los casos difíciles y peligrosos eran llamadas las *sábias mugeres*. Entonces se invocaba á las divinidades protectoras de las mugeres en cinta, y algunas veces, aunque raras, se ponian en práctica movimientos esforzados.

Este arte no sacó ningun provecho de los trabajos de los filósofos sobre la generacion; y en tal estado se hallaba cuando apareció Hipócrates. Este médico, si bien es cierto que adoptó algunas preocupaciones, no lo es menos, que desterró tambien muchísimos errores. Desgraciadamente Hipócrates, sentó por principio que solo el parto de cabeza era el natural. Dijo tambien que valía mas estraer el feto por medio de ganchos, obrando en el cráneo, que sacarlo por los pies. Este error tan funesto, fué difícil de vencer. Celso solo recomienda la estraccion del niño por los pies, cuando está muerto. Moschion es el primero que prescribe este procedimiento en la posicion al través. Pero es preciso descender á la mitad del siglo xvi, para encontrar esta maniobra puesta por principio en toda buena posicion del feto, porque en la edad media, lejos de avanzar la ciencia, retrogradó. Los árabes se guardaron bien en practicar este arte, llevados de un pundonor mal entendido: y en las manos de los monges, barberos y mugeres, adelantó mucho menos.

Franco, apareció cuando ya la anatomía renacida empezaba á determinar con exactitud la estension de la pelvis, y entretanto que él introducía su método, la invencion del forceps tuvo sobre él la mas feliz influencia. Desde que el niño podia ser estraído por la cabeza sin lesion de la vida, se prefería la estraccion por aquella y no por los pies. Tal fué al menos el resultado de tantos trabajos y debates. Restaba, sin embargo, la dificultad de la ejecucion en uno y otro caso. Para resolverla era preciso conocer geométricamente la disposicion, las dimensiones, los ejes, los diámetros de la pelvis, y los de la cabeza del feto, con relacion de unos á otros. Conocidas una vez estas circunstancias, era bien fácil conocer los tres movimientos de la cabeza del feto en la pelvis, y segun ellos imitarlos en el parto artificial. De esta época parte el verdadero arte de partear. Antes de esta época, no se habia llegado con el forceps sino hasta el estrecho inferior, pero luego se le condujo con osadía hasta el superior. La histerotomía, operacion cesárea, parecía una operacion muy grave, y se propuso, y muy luego se practicó, la seccion del pubis, y despues de una discusion de las mas vivas, quedó probado que la sinfiseotomía podia ser muy útil en los casos en que no fuese necesaria una gran prolongacion. En vista de esto era preciso ya determinar las diferentes especies de partos, y escribir tratados claros precisos y metódicos sobre este arte.

PRIMER PERÍODO.

TIEMPOS INDETERMINADOS.

Antes de Hipócrates, año 430 antes de J. C.

En los hebreos y egipcios la medicina puerperal estuvo esclusivamente en manos de las mugeres: ella fué cultivada por hombres entre los griegos y romanos. Numa Pompilio promulgó la ley llamada *ley real*. (700 años antes de J. C.) Mas tarde aparecieron las teorías de los filósofos sobre la generacion.

Antes de J. C. HEBREOS. Entre ellos el arte de partear estaba esclusivamente en manos de las mugeres. Asi lo prueban los partos difíciles de *Rachel*, muger de Jacob; de *Thamar*, que parió dos niños, y de la muger de *Phienes*, hijos del gran sacerdote *Steli*, á los cuales asistieron dos mugeres sábias llamadas *Majalledeth*, y las mas famosas *Phara* y *Sophora* se distinguieron por su humanidad en la degollacion de los inocentes.

EGIPCIOS. Las mismas mugeres que en los hebreos; pero ninguna nocion histórica. ¿La practicaron los hombres en su principio? Mas tarde sí.

GRECIA. Pitágoras: la muger tiene un licor seminal: el embrion es formado al 4.º dia; el embarazo es de siete á nueve meses, rara vez de diez.

Alcmeon : la cabeza es la primera que se forma : el feto se nutre por el exterior : sexo segun el predominio del licor seminal de uno de los dos esposos. 500

Empedocles : formacion de los cuerpos por epigénesis ó atraccion y repulsion de las moléculas elementares. 461

Anaxágoras : nada de licor seminal en la muger : el embrion se alimenta por el ombligo : los varones vienen del lado derecho , y las hembras del izquierdo.

Democrito : el embrion se nutre por los cotiledones de la matriz.

Heraclido : panspermia: el alma divina esparcida por el universo, entra al cuerpo , sobre todo por los pulmones.

ITALIA. Ley de Numa , que manda abrir el vientre de toda muger muerta durante el embarazo , á fin de estraer el niño (*lex regia.*) 715

SEGUNDO PERÍODO.

547 años desde Hipócrates á Moschion. 430 antes y 117 despues de J. C.

Las primeras nociones científicas que tenemos en este arte , las debemos á Hipócrates , á pesar de que él sanciona muchos errores. Los filósofos continúan sus investigaciones sobre la generacion. En Grecia y en Roma se establecen diferentes órdenes de parteras. Celso es el primero que recomienda la estraccion del niño por los pies. Los escritos emanados de la escuela de Alejandría , comienzan á hacer conocer , aunque imperfectamente , la anatomía de la pelvis , de la matriz y del feto.

GRECIA. Hipócrates establece los verdaderos señales de la preñez; suspension de los ménstruos ; oclusion del cuello ; movimiento del feto; reconocimiento por el tacto ; vuelta de campana al quinto mes ; parto natural solamente por la cabeza : mas viavilidad desde el séptimo hasta el octavo mes ; comparacion del feto en la pelvis , con una aceituna en un vaso de cuello largo y estrecho ; tirar lentamente del cordon para la estraccion de las secundinas. 430

Aristóteles : no es verdad que los varones vengan del lado derecho y las hembras del izquierdo , ni que tengan licor seminal ; este licor tiene una sustancia etérea que coagula la sangre , de la cual resulta el embrion , cuyo primer órgano es el corazon ; generacion espontánea ; correspondencia de los ménstruos y de la concepcion con las faces de la luna ; señales de la concepcion y del parto. 350

Diógenes de Apolonia : el feto no tiene alma ; arte de partear prohibido á las mugeres de Atenas.

Agnodice , vestida de hombre , ejerce este arte y hace abolir esta ley.

Aspasia , Artemisa , Livia , Salpa , Lais , parteras. Abortos artificiales.

Philomeno indica la vuelta del feto por los pies , aun en el caso de presentarse la cabeza ; ganchos para estraer el feto en caso de obstáculo. *Era cristiana.*

Cleopatra escribe un tratado de enfermedades de mugeres recomendado por Galeno. 80

Sorano : descripcion de las partes sesuales de la muger ; no hay cotiledones ni cuernos de la matriz ; comparacion de este órgano con una botella. 100

ITALIA. Divinidades invocadas segun los accidentes del parto. Junon, Lucina, Diana, Alemone, None, Decime, Partule, Postvorte, Eugenie, Fluonie, Uterina, Intercidone, Deverre, Issis.

Parteras mas instruidas, Ant. Musa, llamado para acelerar el parto de Livia, esposa de Tiberio.

- 20 Celso aconseja el primero la vuelta y estraccion del feto por los pies, estando muerto; establece algunas diferencias entre la pelvis del hombre y de la muger; dilata el orificio del útero con la mano; tira del cordon con la mano izquierda, y la derecha colocada cerca de la placenta que va á separar.

TERCER PERÍODO.

481 años desde Moschion ó Guillemeau. (117 á 1598.)

Moschion escribe el primer libro elemental de obstrecticia por preguntas y respuestas, y aconseja la vuelta del feto por los pies, cuando está atravesado. Hasta los árabes, aparecen algunas obras sobre las enfermedades de las mugeres, y algunos instrumentos nuevos cortantes, para la estraccion del feto. En los árabes, estando prohibido á los hombres el arte de partear, los cirujanos no se ocupan en este ramo. Ninguna mejora en ellos. En el siglo xvi está marcado por la primera vez la operacion cesárea en una muger viva; se repite despues y queda proscrita por todos. A poco despues se imprime la primera obra de partos, la cual es traducida en todas lenguas. Despues del renacimiento de las letras la anatomía de la pelvis, de la matriz y del feto, hace rápidos progresos, y son rectificad- dos un gran número de errores anatómicos. Mientras que Franco adopta en Francia el principio de la vuelta del feto por los pies en toda mala posicion, otros prescriben este método, aconsejando abandonar á la naturaleza el aplicar los garfios.

- 117 Moschion: primera cartilla sobre obstrecticia para las parteras; proscri- be los estornutatorios; cuatro oblicuidades de la matriz; recomienda y describe la vuelta del feto por los pies.

Theod. Prisciano: enfermedades de mugeres; hernias de la matriz.

Horacio: invoca á Issis por su Octavia.

- 131 Galeno habla de la generacion, del embarazo, de la obstrecticia y de las mugeres: añade la alantoides á las membranas del feto: la contracion de la matriz, causa principal de la espulsion.

- 536 Pablo de Egina, llamado el Comadrón ó Partero, establece dejar siem- pre la posicion de la cabeza en todos los casos. Detalles sobre las enfer- medades de mugeres, y sobre la preñez y partos.

- 550 Aecio abandona las secundinas á la naturaleza: uso de emenagogos y estornutatorios.

ARABES. La obstrecticia se prohíbe á los hombres por un falso pu- dor; asi no pudo hacer ningun progreso.

Rhazes: tratado de los partos y enfermedades de mugeres.

- 956 Garibay Ben-Sed: id., lazos para la estraccion del feto.

Ali Abbas: la presencia en el feto de la sangre impura de la muger es causa de las viruelas.

Avicena habla de la separacion de los pubis en el acto del parto; aconseja dilatar el orificio del útero con instrumento particular; lazos; tambien deja obrar á la naturaleza.

Albucasis: da las figuras de los instrumentos empleados en los partos; observacion de dos fetos muertos, y espelidos por un absceso formado en el ombligo; recomienda los estornutatorios.

Arabistas: el arte de partear en lugar de mejorar retrogradó por venir á dar en manos de los monges, barberos y parteras: algunas operaciones cesáreas en mugeres muertas.

CUARTO PERÍODO.

154 años desde *Guillemau* hasta *Smellie*. (1598 á 1752).

El arte de partear se metodiza en manos de Guillemau, discípulo de Pareo: él enseña en detall todo lo que debe hacerse antes, en él y despues del parto. Al paso que él hace descubrimientos de importancia, y establece sólidos principios, empiezan á discutirse las mas graves cuestiones sobre la existencia ó no existencia del himen; sobre las ventajas de ser hombres ó mugeres los que habian de partear; sobre la necesidad de acelerar los partos, ó dejar las fuerzas de la naturaleza sobre la preminencia de terminarlos por la cabeza ó por los pies. Chamberlayne se sirve de un instrumento no conocido para desembarazar la cabeza sin magullarla, y vende su secreto al colegio de Amsterdam, el cual hace de él un objeto de lucro. Se concibe la importancia de sostener bien el perineo para el acto del parto. Continúan ocupándose de la teoría de la generacion, y multiplicándose las observaciones, se rectifican. Se comienza á establecer divisiones en la pelvis: el eje del estrecho superior es reconocido por Deventer. Palfin, de Coartray, inventa el primero el *forceps*, que Lebret y Smellie perfeccionaron haciéndolo curvo. Ould descubre el movimiento de rotacion de la cabeza, en la pequeña pelvis. Se abren en todas partes establecimientos públicos para hospedar las embarazadas. Escuelas de partos en Amsterdam, Leiden, Straburgo, Dublin, Londres, Berlin y Govetinga.

ITALIA. Fabricio de Aquapendente: buena descripcion del huevo y del feto. 1600

Mercurial: vuelta por la cabeza; apología de la histerotomía. 1604

Malpighi: galladura inorganizada de los huevos no fecundados; *punctum salicus* á la 36 horas. 1673

Barbato: los huevos de Harbeo son hidatides. (Error). 1676

Melli: vuelta por la cabeza. 1721

Vallisnieri: ¿los animalillos espermáticos son insectos comunes?

FRANCIA. Guillemeau: asegurarse de la posicion del feto antes de romper la bolsa de las aguas; casos de acelerar el parto, y reglas para ejecutarlo bien; vuelta por los pies: instrumentos aplicados á la última estremidad; cinco operaciones cesáreas sin suceso. 1598

- S. Pineau demuestra la existencia del himen ; prueba por la autopsia la separacion de los huesos de la pelvis.
- 1600 Du Laurens sostiene lo contrario que Pineau.
- 1609 Louise Bourgeois , partera : extraer vivo al infante por los pies en la hemorragia próxima al parto.
- 1644 Robert : preñeces extraordinariamente prolongadas.
- 1646 Riviere : vuelta exclusiva por la cabeza.
- 1663 Clement partea á madama de Valliere ; se ponen en boga los comadrones.
- 1668 Mauriceau : buenos preceptos para el reconocimiento de la preñez ; accidentes ; proscribela histerotomia.
- 1671 Viardel : reconocimientos por el tacto ; pesarios para remediar la caida de la matriz.
- 1685 P. Portal declama contra las parteras que aceleran los partos.
- 1695 Peu establece el principio , de que *mas vale dulzura que violencia* ; deben aprovecharse los verdaderos dolores para acelerarse el parto.
- 1708 Hecquet practica los partos sin delicadeza.
- 1713 Amand : cofia ó gorro para estar la cabeza del feto , separada ya.
- 1718 Dionis propaga la obra de Mauriceau.
- 1721 De-La-Motte : señales del embarazo ; vuelta por los pies ; pocos instrumentos.
- 1722 Maestro Juan : huevos empollados ; el corazon no está descubierto en el embrion.
- 1738 Escuela y cátedra de partos en Straburgo.
- 1743 Mesnard : cama , instrumentos para los partos.
- 1746 Buffon : concepcion por la union de las moléculas orgánicas similares.
- Maupertius : dos licores seminales ; accion de los animalillos seminales ; atraccion química.
- 1748 Lebret indica el primero los diámetros oblicuos y trasversos de la pelvis ; encorva el forceps ; da excelentes preceptos sobre su aplicacion ; muchos instrumentos útiles ; hace conocer la atonia de la matriz , y sus consecuencias.
- Discusion sobre los nacimientos tardíos.
- 1605 ALEMANIA. Fabricio de Hilden : el feto puede vivir muchas horas , aun despues de muerta la madre. Saca-cabezas (instrumento.)
- 1606 Gouthier de Andernach : tratado de partos.
- 1640 Beiler : calentura puerperal ; accidentes de las mugeres embarazadas.
- 1664 Sommer : observaciones sobre los partos trabajosos.
- 1677 De-Hammen : animalillos espermáticos.
- 1690 Siegmundinn , partera , introduce los lazos en la matriz.
- 1707 Bohn : parto forzado en una metrorragia.
- 1739 Haller : observaciones sobre la incuacion y desarrollo del pollo.
- 1744 Gerike cree que los animalillos espermáticos vienen del exterior.
- 1750 Mohr : manequin para los partos.
- 1751 Escuela de partos en Berlin y en Gotinga.
- 1651 GRAN BRETAÑA. Harbeo : doctrina positiva de la generacion ; des-

- arrollo del huevo ; *punctum saliens* al tercer día ; principio del desarrollo ; el feto se mueve en el amnios ; superfetacion.
- Chamberlayne : instrumento secreto (el forceps) para estraer el feto por la cabeza sin dañarle. 1665
- Serwon , célebre comadron , médico de Carlos II. 1671
- Willooughby : jamás precipitar el parto , como el feto no esté á la puerta ; vuelta por los pies. 1699
- Dampier : compendio de partos. 1718
- Sthether denomina la fiebre puerperal. 1733
- Chapmau describe el primero el forceps de Chamberlayne. 1739
- Manningham demuestra el mecanismo del parto con el manequin. 1742
- Vuld indica el primero el movimiento de rotacion de la cabeza en la pelvis ; introduce dos dedos en el recto para impedir la dislaceracion del perineo. 1745
- Hospicio para las embarazadas en Dublin. 1748
- Puch retarda el parto por la sangría y el opio ; los acelera por la presion del vientre. 1751
- Burton y Erton prescriben el recostarse la muger al lado izquierdo para el acto del parto. 1615
- PAISES BAJOS. Paauw : el cocyx y los pubis ceden algo en el acto del parto, en un trabajo ó esfuerzo violento ; situacion de la cabeza antes del quinto mes. 1620
- Jyens : el alma se une al cuerpo el tercer día de la concepcion. 1661
- E. Everaerts : la placenta sirve del pulmon al feto. 1665
- R. de Graaf : estructura de las partes sexuales ; naturaleza del *corpus luteum*. 1672
- Diemerbrock : licor del amnios en los huevos no fecundados ; y tanto mas abundante , quanto el embrion es mas reciente. 1673
- J. Swammerdam : sistema de los ovarios. 1675
- C. Solingen describe é inventa un instrumento para estraer el feto. 1693
- N. Hoboken : anatomía de la placenta en la muger y en la vaca. 1701
- El Colegio de Amsterdam compra el secreto de Chamberlayne. 1719
- Deventer hace conocer las diferentes oblicuidades de la matriz ; caja de partos , pesarios , etc. ; vuelta por los pies , resultados de los vicios de configuracion de la matriz ; indica el eje del estrecho superior ; reconocimiento por el tacto. 1723
- Colegio de obstrecticia en Leyden. 1725
- Palfin tratando de inquirir el secreto de Chamberlayne , inventa un saca-cabezas , originado del forceps. 1733
- Rayschio describe el músculo orbicular del fondo de la matriz. 1735
- Denis : primera mencion de la placenta engatillada. 1743
- Huwe : reconocimiento por el tacto ; situacion para corregir la oblicuidad de la matriz. 1746
- Nortwik : los vasos de la matriz se contienen con los de la placenta. 1747
- Roonhuysen : secreto para desembarazar la cabeza enclavada.
- Schlichting y Rathlaauw pretenden conocer y publicar el secreto del anterior. Debates sobre esta cuestion.

- 1751 Plevier : orificio uterino ; desciende algo por andar ; vicios de una pelvis muy ancha.
- 1662 Stenon : los ovarios no son testículos.
- 1664 Th. Bartholin : vasos linfáticos del cordon ; partos por vias extraordinarias.
- 1673 Ordenanza en Dinamarca , obligando á las parteras á asistir á las autopsias.
- 1677 G. Bartholin (hijo) refuta á Barbato ; nada de licor seminal en la mujer ; embrion alimentado del amnios.
- 1690 Hoorne : vuelta por los pies.
- 1699 Consejo de médicos en Stokholom , al cual quedan sujetas las comadres.
- 1742 Weitbrecht (en Wurtemb.) en Petersbourg : descripcion y figura de los ligamentos de la pelvis.

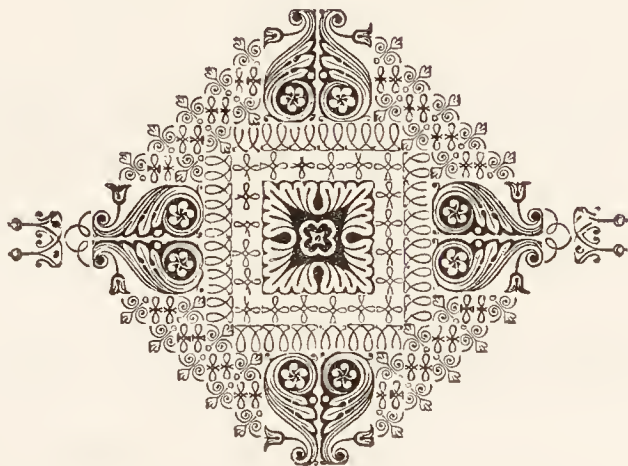
QUINTO PERÍODO.

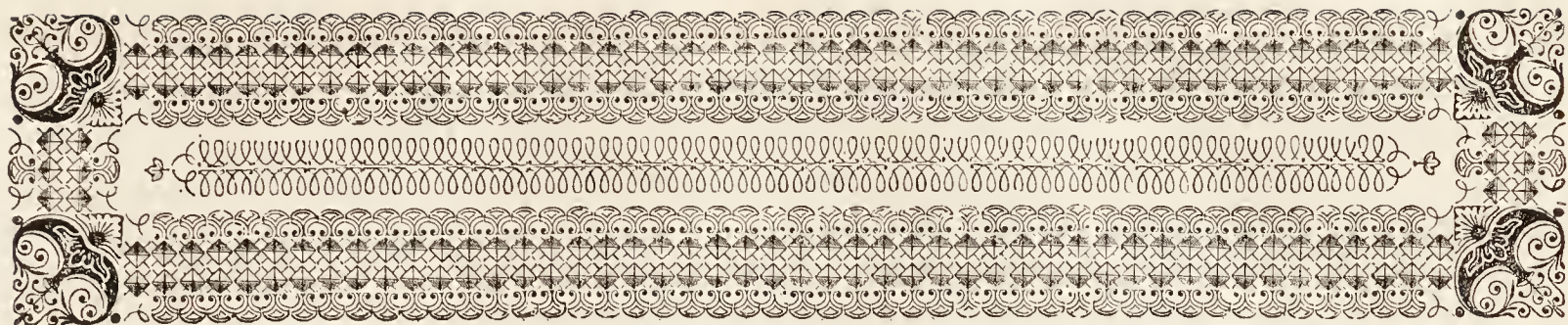
Desde Baudeloeq á la época actual.

Esta época está marcada por nuevas perfecciones del arte. Se rectifica y completa otro tanto como se inventa. Baudeloeq , partidario de la hysterotomia , y enemigo de la sinfiseotomia , da á la obstrecticia una precision y claridad hasta entonces desconocidas. Se va confiando mas y mas en los recursos de la naturaleza. Se inventan muchos instrumentos , y el forceps se modifica de mil maneras.

- 1784 ITALIA. Spalanzani (L.) : preexistencia de los gérmenes.
- 1789 Escuela de partos en Roma , fundada por Pio VII.
- 1790 Bertrandi : observaciones sobre los ovarios.
- 1781 FRANCIA. Baudeloeq enseña á medir mejor la pelvis con el dedo y con el compás de proporcion ; determina con mas precision las posiciones de la cabeza y sus movimientos en sus pasos ; proscribe la sinfiseotomia.
- 1785 Vermont funda la Academia de las ciencia ; da un compendio de partos.
- 1788 Lauberjat : hysterotomia por incision oblicua ; utilidad de los baños.
- 1791 Sacombe : nada de hysterotomia ; ataques groseros contra Baudeloeq.
- 1697 Bodin , Chaussier , Dubois , Gardien , Capuron , Flamand , Maygrier.
- 1824 Madama La Chapelle , Mad. Boivin.
- 1833 Velpeau : trabajos interesantes sobre el desarrollo del huevo humano (ovologia humana).
- 1840 Moreau : bellisimas láminas relativas á la obstrecticia.
- 1787 ALEMANIA. Stark : sucesos de la hysterotomia ; archivos de la obstrecticia.
- 1789 Zeller : confianza en los recursos de la naturaleza ; prefiere la palanca.
- 1791 Boer : id. {
- 1798 Vigand. { célebres comadrones.
- 1799 Osiander proscribe la perforacion del cráneo ; inventa muchos instrumentos.

GRAN BRETAÑA. Hospicio de partos en Edimburgo.	1783
Denman prefiere la palanca.	1786
Aitken inventa muchos instrumentos inútiles.	
Osborn: perforacion del cráneo viviendo el feto.	1791
Burns.	1799
Prescot: uso del centeno cornezuelo.	1814
PAISES BAJOS. Jacobs escribe un tratado de partos para las co-	1785
madres.	
Eberchard: obstrecticia veterinaria.	1793
V. D. Haar.	
Solingen: principios sencillos de obstrecticia.	1795
Gallandat, Bake.	
Thomassen: concepcion tubaria.	
Salomon, Munster	1825





OBRAS SOBRE ANATOMÍA,

YA EN GENERAL, YA SOBRE ALGUNA DE SUS PARTES (1).



A.

Achillini. Anotationes anatom. in Mundinum. Bonon. 1522.

Achillini (Alex., 1463, 1512). De hum. corp. anat. Venet. 1531, in 4.º

Ackermann (J. F.). De nervei systematis primordiis. Manheim. 1813, in 8.º

Alberti (Salomon, 1540, 1600). Historia plerumq. part. corp. humani. Viteberg 1585, in 8.º

Albinus (Bern. Siegf., 1696, 1770). Historia musculorum homin. Leid. 1734, in 4.º

_____ Explicatio tabularum anatom. Bart. Eustachii. Leid. 1744, in fol. grand.

_____ Tabulæ sceleti et musculorum corporis hum. Lugd. Bat. 1747, in fol. grand.

_____ Tabulæ ossium humanorum. Leid. 1753, in fol. grand.

_____ Tabulæ uteri mulieris gravidæ, cum jam parturiret mortuæ. Leid. 1748, in fol. grand.

_____ Tabulæ vasis chiliferi cum vena azygos, arteriis intercostalibus, aliisque vicinis partibus. Leid. 1755.

Albinus (Christoph.). Specimen anatom. novam tennium hominis intestinorum descriptionem. Leid. 1722.

_____ De anatome errores detegente in medicina. Ultraject. 1723.

Aldrovandi (1522, 1605). Opera omnia. Bonon. 1599, 1668. 13 vol. in fol. fig.

Andernack. Anatom. institution. lib. iv. Basil. 1536, in 8.º

(1) Los dos números colocados entre () significan: el primero, el año en que nació el autor; y el segundo, el en que murió.

- Anthomanchi (F.). Planches anatomiq. du corps humain executées d'après les dimensions naturelles. Paris 1823, in fol. max. fig. litog.
- Acquapendente (Fab.). De ossium dearticulatione. Lugd. 1614.
- Arantius (Jul. Cæs., 1530, 1589). Observat. anat. Venet. 1587, in 4.°
- Aristoteles. Opera omnia. 1495, in fol.
- Arnold (Fr.). Tabulæ anatomicæ, quas ad naturam descripsit. Turici 1838.
- Fasciculus II continens Icones organorum sensus. En fol. gr.
- Memoire sur le ganglion optique. Paris 1830.
- Icones nervorum capitis. Paris 1834.
- Assalini. Essai médicale sur les vaisseurs limphatiques.
- Auran (Franc.). Tableau des articulations des os selon un nouveau systeme et leurs report. a celui des anciennes.
- Tableau des articulations, et des conexions des os selon le systeme des anciennes anatomistes et leurs report. a celui des modernes.

B.

- Barbette (Paul.). Anatomia practica. Amstel. 1659, in 8.°
- Bartolet (Fabr.). Anatomica humani microscomi descriptio per theses disposita in amphiteatro Pisano proposita. Bonon. 1619.
- Bartholin (Gasp. Sen., 1585, 1629). Instit. anat. Viteb. 1611, in 8.°
- (Gasp. fils, 1616, 1680). Anat. ex parent. Instit. Leid. 1651, in 8.°
- (Gasp. Thom. filius, jun., 1654, 1704). De diaphragm. struct. Paris 1679, in 8.°
- Bartholin (Thom.). Anatome ex omnium observation. maxime patris ad circulationem sanguinis, et vassa limphatica. 4.^a ed. Leid. 1673.
- Vassa limphatica nuper in animantibus Haffniæ inventa et hepatis exequiæ. Haffniæ 1655.
- Defensio vassorum limphaticorum adversus Riolanum. Haffniæ 1655.
- Bauhin (Gasp., 1560, 1624). De corp. hum. fabricâ. Basil. 1590, in 8.°
- Bayle (Ant.) Traité élémentaire d'anatomie descriptive. 4.^a ed. 1833.
- Béclard (Pierre Auguste, 1785, 1825). Elément. d'anatomie générale. Paris 1823, 1826.
- Bellini (Laur., 1643, 1704). De struct. renum. Florence 1662, in 4.°
- Gustus organ. novis. deprensus. Bonon. 1665, in 12.
- Benedetti (Alex., 1525). Anatome sive de hist. corp. hum. lib. v. 1497.
- Bergen (Ch. Aug., 1704, 1760). Icon nova ventriculorum cerebri. Francf. 1754.
- Programa de nervis quibusdam cranii ad novem paria hactenus non relatis. Francf. 1738.
- De nervo intercostali. Francf. sur Oder 1731, in 4.°
- De membrana cellulosa. 1732.
- Bertin (Jos., 1712, 1782). Traité d'ostéologie. Paris 1754, in 12.
- Bianchi (J. B., 1681, 1761). Historia hepatica. Turin. 1710, in 4.°
- Bichat (M. F. Xavier, 1771, 1802). Traité des membranes, etc. Paris 1800, in 8.°
- Anatomie générale augmentée par Beclard. Paris 1822.
- Anatomie descriptive. Paris 1820.
- Bidloo (God. 1649, 1713). Anat. corp. hum. Amstel. 1685, in fol.

- Bidloo (God. 1649, 1713). *Anatomia corporis humani centum et quinque tabulis per artificiosissimum G. de Lairase ad vivum delineatis demonstrata, veterum recentiorum inventis explicata, plurimisque hactenus non detectis illustrata.* Amstel. 1739, in fol. grand.
- Bills (Louis). *Inventa anat. antiquo-nova.* Edit. Amstel. 1692, in 4.^o
- Blainville. *Principes d'anat. comp.* 1 vol. Paris tom. 1.^o 1825, in 8.^o
- Blauden. *Nouveau élément. d'anatom. descrip.* 1838.
- Bockel (J.). *Anatome.* Helmstad. 1585, in 8.^o
- Boer. *De ovi mamalium et hominis genesi.* Lips. 1828, in 4.^o fig.
- Bonn (A.). *Tabulæ anatomicæ chirurg. doctrin. herniarium continent.* Lugd. Bat. 1827, in fol.
- Bonnet (Théoph.). *Sepulcretum anatomicum.* 1620, in fol.
- Bordeu (Théoph.). *Recherches sur le tissu muqueux.* Paris 1764, in 12.
- Borelly (Alf.). *De motu animalium.* Rom. 1680, in 8.^o
- Bouisson (F.). *Tableau des progrès de l'anatom. dans l'école de Montpellier.* Montpellier 1838.
- Bourgery et Jacq. *Anatom. élément. en 20 planch. format. grand. colombres.... ouvrage utile aux médecins, étudiants en médecine, naturalistes, peintres, statuaires, etc.* Paris 1840.
- *Traité complet de l'anatomie de l'homme, comprenant la médecine opératoire. Planch. lithograph. après nature, ouvrage divisée en quatre parties, anatom. descriptiv., anat. chirurg., anatom. général., anatom. philosoph.* Paris 1837, in fol. grand.
- Boyer. *Traité complet d'anatomie.* Paris 1820, in 8.^o
- Brecchet. *Recherches anatomiques sur l'organ. d'ouïe.* Paris 1827.
- *Nouvelles recherches sur la structur. de la pen.* 1835.
- *Le système lymphatique sur les report. anatom.* 1836.
- Broc. *Traité complet d'anatom. descriptiv. et raison.* Paris 1835.
- *Introduction a l'étude de l'anatomie.* Paris 1835.
- Brunner (J. Conr., 1653, 1727). *De glandul. duodeni.* Francf. 1715, in 4.^o
- *De glandula pituitaria.* Heidelberg 1687.

C.

- Cabrol (Barthol.). *Alphabet. anat.* Tours 1594. in 4.^o
- Caldani (Léop. Mar. Ant.). *Institutiones anatom.* Venet. 1589, in 8.^o
- Camper (Pierre, 1722, 1789). *Overhet natuurlyk verschilder Wezenstreken.* Utrecht 1791, in 8.^o
- Canani (J. Bapt., 1515, 1579). *Muscul. human. corp. picturata dissectio.* 1543, in 4.^o
- Carcano (J. Bapt.). *Libri duo anatomici.* 1584.
- Carpi (Jaum.). *Commentaria cum amplissimis addition. super anatomiam Mundi.* Bonon. 1521.
- *Isagoges breves in anatomem corp. human. cum fig. anat.* Bonon. 1522.
- Carus (Ch.). *Traité élémentaire d'anatomie comp.* Paris 1835.
- Cassebohm (F. Fréd., 1740). *De aure humanâ.* Hal. 1734, in 4.^o
- *Methodus secandi musculos.* Hal. 1739.
- Casserijs (Jul., 1545, 1615) *Pentaestheseion.* Venet. 1609, in fol.

- Chaussier. Tables synoptiques. Paris. - Exposition somm. de la struct. et des diff. part. de l'encéph. Paris 1807. in 8.^o fig.
- Planch. anatom. al usag. de jeuns. gens qui se destin. à la Cirug. et Medic. Paris 1833.
- Clericus (Dan., 1652, 1728). Bibliotheca anat. Genævæ 1685, in fol.
- Clopton (Habers.). Osteologia nova. Lond. 1691.
- Cloquet (Hipólito). Traité d'anatomie descriptive. Paris, 3.^a ed., 1825. 2 vol. in 8.^o
- Traité complet de l'anatomie de l'homme comparée dans ses points les plus importants à celle des animaux, sous le double report de l'hist. et de la mopholog. Paris 1825, in 4.^o
- Cloquet (J.). Anatomie de l'homme, ou descriptions et figur. lythographiées de toutes les part. du corps humain. 300 planch.
- Colombo (Math. Reald., 1559). De re anatomicâ. Venet. 1559, in fol.
- Collins (Samuel). Anat. of man, beasts, birds, insects and plants. Lond. 1685, in fol.
- Cooper (Villali, 1710). Anat. of hum. bodies. Oxon. 1697, in fol.
- Coring (Herm.). De naturâ et dolore dentium. Amsterd. 1642, in 4.^o
- Coste. Embryogenie comparée. Paris 1837, in 8.^o (Atlas).
- Cotunni (Domin.). De aquæ ductib. aur. hum. int. Neap. 1761, in 8.^o
- Courcelles (Estéph.). Icones musculorum plantæ pedis. 1739.
- Icones musculorum capitis. Leid. 1743.
- Coyter (Volcher., 1534, 1576 ou 1600). Externar. et inter. principal. corp. hum. part. tabulæ. Nuremberg 1573, in fol.
- Cowper (Guill.). Anatomia corp. humanorum, 114 tabulis illustrata. Lugd. Bat. 1739, in fol. grand.
- Myotoma reformata. Lond. 1724, in fol.
- Crew (Nehemias). Museum Greshamense. Lond. 1681.
- Cruveiller. Anatom. du system. nerveux de l'homme, contenant le centre nervoux cephalo-raquidien. Planch. du grand. natur. Paris 1839.

D.

- Daubenton (J. L. M., 1716, 1779). Sur la situat. du trou occipital. 1704.
- Delaurens (André, 1532, 1609). Hist. anat. hum. corp. Erfort. 1595, in 8.^o
- Delmas. Sur les nerfs de l'oreille. Montp. 1834. Paris 1792, in 8.^o
- Derelincourt (Charl.). Prælua anatomica.
- Sperimenta anatom ex vivor. Sectione petita Lugd. Bat. 1611.
- Desggenetes. Prolusio de origine nervi intercostalis.
- Diemberbroek. (Ysbrand, 1609, 1674). Anat. corp. hum. Utrecht 1672, in 8.^o
- Dionis (Pierre, 1718). L'Anatomie de l'homme. Paris 1690, in 8.^o
- Dirclier. Anatomie raisonnée. Paris 1742.
- Douglas (Jac.). Myographiæ comparatæ specimen. Lond. 1707, in 8.^o
- Duverney (J. Guichard, 1648, 1730). De l'organe de l'ouïe. Paris 1683, in 12.

E.

- Etmuller. De cerebri membranis. Leips. 1721.
- Eustache (Barth., 1574). Opuscula anat. Venet. 1564, in 4.^o

F.

- Fabrica d'Acquapendente (Jérôme, 1537, 1619). Opera omn. ed. Bohn. Leips. 1687, in fol.
- Falope (Gabriel, 1522, 1562) Observationes anat. Venet. 1561, in 8.^o
- Fantoni (J., 1675, 1754 au 1758). Dissert. anat. Turin 1701, in 8.^o
- Ferrein (Ant., 1693, 1769). De la format. de la voix de l'homme. 1741.
- Fischeri (Leonh.). Descriptio anatomica nervorum humeralium, sacralium et stremitatum inferiorum. Lips. 1791, in fol.
- Folli (Cécile). Nova aosis int. delineatio. Venise 1645, in 4.^o
- Fracassati (Charl.). Epistola de cerebro. Bonon. 1665, in 12.
- Froriep. Anatomia quirurgica locorum corp. hum. ligand. arter. Vesmar 1830.
- Fuchs (Leonh., 1501, 1566). Epitome de corp. hum. fabricâ. Tubinge 1551, in 8.^o

G.

- Galien (Claude). De anatomicis administrationibus, etc.
- Gall. Anat. et physiol. du syst. nerv., etc. Paris 1809. 4 vol. in fol. avec atlas de 100 planches.
- Genga (Bernardini). Historia anatomica dell ossa é muscoli, é vasi del corp. human. Roma 1687.
- Geoffroy Saint-Hilaire (Et.). Philosophie anatomique. Paris 1812, 1822, 2 vol. in 8.^o
- Glasser (Henri). De cerebro. Basilea 1780.
- Glisson (Fran., 1677). Anatomia hepatis. Lond. 1654.
- Graff (Régnier de, 1641, 1673). De virorum organ. generat. inservent. Leid. 1668, in 8.^o

H.

- Habicot (Nicolas, 1624). Semaine au pratique anatomique. Paris 1610, in 4.^o - La Haye 1629, in 8.^o
- _____ Gigantosteologia. 1613.
- Haller (Albert). Programa de valvula Eustachii. Goetting. 1738, in 4.^o
- _____ De allantoide humana. Id. 1739, in 4.^o
- _____ De vasis cordis observationes. Id. 1739.
- _____ Programa. Strena anatomica. Id. 1740.
- _____ Tabula nova diafragmatis. Id. 1741.
- _____ De arteriis venisque bronquibus et esophageis. Id. 1743.
- _____ Dissertatio de glandalis in genere et speciaturum. Lhymo 1746.
- _____ Oratio de amœnitatibus anatomes. Goetting. 1751.
- _____ Disputationum anatomicarum selectarum. Goetting. 1746. 7 vol.
- _____ Experimenta circa corpus callosum, cerebellum, duram meningem, in vivis animalibus instituta. Goetting. 1751.
- _____ Icones anatomicæ. Goetting. 1743, in fol.
- _____ Opera minora emendata, ancta, et renovata. Laussane 1762.
- _____ Diputationum anatomicar. selectarum Goetting. 1746. 7 vol.
- _____ Bibliotheca anatomica. 2 vol. Lausanne. 1774.
- Hamel. De ossium incremento. 1742.
- Hapers. Osteologia nova. Lond. 1691.

- Harvey (Guill., 1579, 1657). De motu cordis et sanguinis. Francf. 1628, in 4.^o
Heister (Laur., 1683, 1758). Compend. anat. Altdorf. 1717, in 8.^o
Herbensteit. De metodo incidendi cerebrum. 1738.
Hersing (Theoph.). Examen chemicum cerebri humani. Giæsæ. 1719.
Highmore (Nathaniel, 1641, 1684). Corp. human. disquisit. anat. Hag. 1651, in 8.^o
Hollard. Precis de anatom. com. ou tableau de l'organization considerée dans l'ensemble de la serie animal. Paris 1835, in 8.^o
Huber (Jean). De nervis ex medulla spinali. Gœtting. 1641, in 8.^o
Hunter (W., 1716, 1783). Anat. uteri hum. gravidi. Lond. 1774, in fol.

I.

- Ingrassias (J. Phil., 1510, 1580). Commentar. in Galen. lib. de oss. Panorm. 1603, in fol.

K.

- Kulmus (J. Adam). Anatomische Tabellen. Danzig. 1722, in 8.^o

L.

- Lallemand. Recherches anatom. patolog. sur l'encephal. et ses depend. Paris 1830, 1836.
Lancisi (J. Mar., 1654, 1720). Tabul. anat. B. Eustachii. Rom. 1714, in fol.
Lauth. Nouveau manuel de l'anatomiste. 2.^a ed. Paris 1836.
Leeuwenoeck (Ant., 1632, 1724). Arcana nat. ope microscop. detecta. Leid. 1744, in 4.^o
Lelut. De l'organ. frenologie de la destruction chez les animaux. Paris 1835, in 8.^o
Levasseur (L.). In anatomen corp. hum. tabulæ 4. Paris 1553, in 4.^o
Leveie. Traité élément. d'anatomie. Paris 1810.
Lieutaud (Jos., 1703, 1780). Essais anatomiques. Paris 1742, in 8.^o
Lobstein. De nervi sympatici structurâ, usu et morbis. Paris et Strasbourg 1323, in 4.^o grand.
Loder. (Just. Christ.). Tabulæ anat. Weimar 1794, in fol.
Lower (Reils, 1631, 1691). Tractat. de corde. Amstel. 1669, in 8.^o
Ludowig (Ch. Th., 1709, 1773). Dissertatio de cuticulâ. Leips. 1739, in 4.^o
Lyonnet (Pierre, 1789). Traité anat. de la chenille. Hag. 1760, in 4.^o
Lyser (Michel, 1626, 1659). Culter anatomicus. Haffn. 1653, in 8.^o

M.

- Malpighi (Marcel, 1628, 1694). Tetras epist. anat. Bonon. 1665, in 4.^o
Manec. Anatomie analitique. Tableau representant l'axé spinal chez l'hum. avec l'orig. et les primier. division. des nerfs qui en partent. Paris 1827, in fol.
——— Anatomie analitique represent. le nerf gran simpat. Paris 1829, in fol.
Manfredi (Paul). Novæ observationes circa ubeam oculi et aurem. Romæ 1668, in 4.^o
Manget (J. Jacq., 1652, 1742). Biblioth. anat. Genev. 1685, in fol.
Marchettis (Domin. 1688). Compend. anatom. Patav. 1652, in 4.^o
Marjolin (J. N.). Manuel d'anatomie. Paris 1810, 1814, 2 vol. in 8.^o

- Mascagni (Paul, 1815). Vascor. lymph. corp. hum. hist. Sien. 1787, in fol.
Massa (Nicolas, 1569). *Introduct. anat. Venet.* 1536, in 4.^o
Maygrier (J. P.). *Manuel de l'anatomiste.* Paris 1818, 1 vol. in 8.^o
Meckel (J. Fréd., 1713, 1774). *De quinto pare nervor. cereb.* Gœtting. 1748, in 4.^o
Meckel (Ph. Fréd. Th., fils, 1756, 1803). *De labyr. auris contentis.* Argentor. 1777, in 4.^o
Meckel. *Descriptio monstruorum nonnullor. cum corolar. anatom.* Leips. 1826.
——— *De vasis limphaticis à Sam. Soemmering.* Leips. 1788, in fol.
Meibomius. *De vasis palpebrar. novis epistola.* Helmstaedt 1666, in 4.^o
Méry. *Observ. sur la manière de tailler.* Paris 1700, in 12.
Mondini (1318, 1370). *Anatomie.* Papiæ 1478, in fol.
Moreschi. *Comment. de uretræ corpor. gland. struct. accedunt vasor. splenicor. in animal. constitut. et utero gravido epitom.* Mediolan. 1817, in fol.
Morgagni (J. Bapt., 1681, 1771). *Advers. anatom.* Bonon. 1706, in 4.^o
——— *De sedibus et causis morbor. per anatomen indagatis, curantibus T. Chaussier et N. P. Anelon.* 9.^a editio. Paris 1820, 1822, in 8.^o
——— *Recherches anatomiques par A. Desormeaux et J. P. Destovet.* Paris 1820, 1824.
Muller. *Archiv. for anatom. und. phisiolog.* 1834, 1835 y sig.

N.

- Needman. *Microscopical discoveries.* Lond. 1745, in 4.^o
Neuvauer (J. Ern., 1742, 1777). *De tunici. vaginal. testit.* Giess. 1767, in 4.^o
Nuck (Ant., 1692). *Adenographia curiosa.* Leid. 1672, in 8.^o

O.

- Oribase. *Anat. ex libr. Galeni; vert. Rasario, cur. Dundast.* Leid. 1735, in 4.^o

P.

- Pacchioni (Ant., 1664, 1726). *De glandulis conglob. dur. mening. hum.* Romæ 1705, in 8.^o
Pauli (Sim., 1603, 1680). *Progr. pro theatr. anat. (Haffniense) auspici.* Haffniæ 1644, in 4.^o
Pecquet (J., 1674). *Experim. nova anat.* Paris 1651, in 4.^o
Perrault (Claude, 1613, 1688). *Essais de physique.* Paris 1680.
Petit (Pourfour du, 1664, 1741). *Lettres d'un médecin, etc., sur un nouv. syst. du cerveau.* Namur 1710, in 4.^o
Peyer (J. Conr., 1653, 1712). *De gland. intestinor.* Scaphus 1677, in 8.^o
Plater (Félix, 1536, 1614). *De corp. hum. struct. et usu.* Basil. 1583, in fol.
Portal (Ant.). *Histoire de l'anat. et de la chirurg.* Paris 1770, in 8.^o

Q.

- Quain. *Anatomix elementa.* Lond. 1830, in 8.^o

R.

- Reissesen (F. O.). De fabricâ pulmonum commentar. Berlin 1822, in fol.
Rhode (Jean). Mantissa anatomica. Copenhague 1661, in 8.^o
Ridley (Henri). Anatomy of the brain. Lond. 1695, in 8.^o
Rolando (Louis). Essai sur la vraie struct. du cerv. de l'homme et des animaux. Sassari 1809, in 8.^o
Rolfink (Werner, 1519, 1677). Dissertat. anatomica. Jen. 1656, in 4.^o
Rondolet (Guill. 1507, 1566). De piscibus. Lugd. 1554, in fol.
Rossenmuller (1771, 1820). Organor. lachrym., etc. Descrip. anatom. Lips. 1797, in 4.^o
Rudbeck (Olaus, 1630, 1702). Nova exerc. anat. ex. duct. hepat. aquoso. Aros. 1653, in 4.^o
Ruysch (Fréd. 1638, 1731). Dilucid. valvular. in vasis lymph. et lact. Hag. 1665, in 12.

S.

- Sabatier. Traité complet. d'anatomie. Paris 1772, in 8.^o
Santorini (Jean). Observationes anatom. Venet. 1724, in 4.^o - Rotterdam, 1719, in 8.^o
Scarpa (Ant.). Disquisitiones anatom. de auditu et olfactu. Turin 1789, in fol.
————— Tabulæ nevrologicæ. Ticini 1794, in fol.
Schneider (Conr. Vict., 1614, 1680). De osse cribriformi. Viteb. 1655, in 12.
Schina. Anatomia fisiologica comparativa del sist. vasal. Torino 1836.
————— Trattato comp. di anatom. del cuore. Torino 1825.
Seiller. (Burkard-Will.). Anatom. corp. hum. senilis specimen. Erlang. 1800, in 8.^o
Sénac (J. P. 1793, 1770). Traité du cœur, Paris 1749, in 4.^o
Serres (E. R. A.). Anatomie comparée du cerveau. Paris 1824, 1826. 2 vol. in 8.^o fig.
Severin (M. A. 1580, 1656). Zootomia Democritea. Norimb. 1645, in 4.^o
Soemmering. Description figur. de l'œil humain, traduit, du latin par Demours. Paris 1818.
————— Iconologie de l'organe de l'ovie, traduit. du latin par Rivalle. Paris 1825.
Spigel (Adrien, 1578, 1625). De hum. corp. fabr. Venet. 1617, in fol.
Spix (J. B.). Cephalogenesis. Munick 1815, in fol.
Stéphane (Carol., 1503, 1564). De diss. part. corp. hum. Paris 1545, in fol.
Sténon (Nic., 1638, 1686). Observ. anat. Leid. 1662, in 12.
Sylvius (Jacq., 1478, 1555). Vesalii cujusd. calumniar. in Hipp. et Galen. depulsio. Paris 1551, in 8.^o
Swammerdam (J., 1737, 1680). Biblia naturæ. Ed. Boerhave. Leid. 1739, in fol.
Swan (J.). Neurologie du corps humain. 25 belles planch. Paris 1838.

T.

- Tiedeman. Tabulæ nervor. uteri. Heidelberg. 1828, in fol.
————— Icones cerebri simiarum et quorundam mamalium rariorum. Ib. 1821, in fol.

Tenon (Jacq. René, 1724, 1816). Sur les degrés d'accroissem. et de décroiss. du crâne humain. Paris 1696.

Treviranus. Untersuch. ueb. den Bau. u. d. function des Gehirns. etc. Bremen 1820, in 4.^o

Trew (1695, 1769). Dissert. epistol. de differentiis quibusd., etc. Nuremb. 1736, in 4.^o

V.

Valsalva (Ant. Mar., 1666, 1723). Oper. anat. de aure hum.; ed. J. A. Morgagni. Venet. 1740, in 4.^o

Varolius (Const., 1543, 1575). De nervis opticis, etc. Patav. 1573, in 8.^o

Vater (Abr. 1682, 1751). Museum anat. propr. Helmst. 1750, in 4.^o

Vegetius (Renus). Mulomedicinæ libri iv. Basil. 1529, in 4.^o

Velpeau (Alf.), Traité d'anatomie chirurgicale, etc. Paris 1825. 2 vol. in 8.^o fig.

Veregen (Phil., 1648, 1710). Corp. hum. anatomia. Lovan. 1693, in 4.^o

Vésale (André, 1514, 1564). De corp. hum. fabricâ. Basil. 1543, in fol.

Vesling (J., 1598, 1649). Syntagm. anatom. Patav. 1641, in 4.^o

Vieussens (Raym. 1641, 1715). Neurographia universalis. Lugd. 1684, in fol.

Vicq-d'Azyr (Félix 1748, 1794). Traité d'anatom. et de physiol. Paris 1786, in fol.

W.

Walter (J. Gl.). Anat. museum, beschrieb. v. Fr. a. Walter (fils). Berlin 1796, in 4.^o

Wagner. Partium elementarium organor. quæ sunt in homine atque in animalibus mensiones micrometicæ. Lips. 1834.

——— Prodomus historiæ generationis hominis atque animal. Ib. 1836.

Wagler. Descriptiones et icones amphibiorum. Monachii 1836, in fol.

Weitbrecht (Josias., 1702, 1747). Syndesmologia. Petropol. 1742, in 4.^o

Wenzel (Jos. et Charl.) De penitiora structura cerebri hom. et brut. planch. Tuebing. 1812, in fol.

Wharton (Thom., 1610, 1673). Adenographia. Lond. 1656, in 8.^o

Willis (Thom., 1622, 1675). Cerebri anat. nervorumq. descript. Lond. 1664, in 4.^o

Winslow (Jacq. Bénigne, 1669, 1760). Exposit. anat. de la structure du corps hum. Paris 1732, in 4.^o

Wirsung (J. Geo., 1643). Fig. ductus in pancreat. obser. Patav. 1642, in fol.

Wolf (Gasp. Fréd., 1739, 1894). Theoria generationis. Hal. 1759, in 4.^o

Worms (Olaus, 1588, 1654). Museum wormianum. Amstelod. 1655, in fol.

Wrisberg (Henri Aug., 1739, 1808). De quinto pare nervor. Gœtting. 1777, in 4.^o

Z.

Zerbis (Gabr., 1505). Anat. corp. hum. Venet. 1502, in fol.

Zinn (J. God., 1726, 1759). Descript. anat. oculi humani. Gœtting. 1755, in 4.^o



OBRA S DE FISI OLOGÍA.



A.

- Adelon (N. P.). Physiologie de l'homme. Paris 1823, 1824, 1829, in 8.º
- Agrippa (H. Corn., 1486, 1553). De occultâ philosophiâ. Antw. 1531 in 8.º
- Albinus (Fr. Bern., * 1778). De naturâ hominis libellus. Leid. 1775, in 8.º
- Alibert. Physiolog. des pasions, ou nouvell. doctrin. des sent. moral. 3.ª ed. Paris 1826.
- Autenrieth (J. N. F.). Handbuch der empir. menschlich. Physiol. Tubing 1801, 1803, in 8.º
- Aristote. De Hist. anim., gr.-lat. Ed. J. G. Saheneider. Lips. 1811, in 8.º
- Argentier (J., 1513, 1572). De somno, vigilia spiritu, calido innato. Florent. 1556, in 4.º
- Auber. Traité de physiolog. medicale, ou exposition des veritées générales de la médecine. Paris 1839.

B.

- Bachove de Losdat. Des causes de la vie ou de la action nerveuse. Paris 1831.
- Bacon (Roger, 1214, 1294). Opus majus ad Clement IV. Ed. Sam. Jebb. Lond. 1633, in fol.
- Bacon de Verulam (F., 1561, 1626). Historia vitæ et mortis. Lond. 1623, in 8.º
- _____ Novum organ. Lond. 1620.
- Baglivi (G., 1669, 1707). Specimen de fibra motrice. Rom. 1701.
- _____ Opp. omn. c. Pinel. Paris 1788, in 8.º
- Barthez (P. J., 1734, 1806). De funct. corp. hum. Montpellier 1774, in 4.º
- _____ Nouveaux éléments de la science de l'homme. Paris 1806, 2 vol. in 4.º
- _____ Nouvelle mecanique des mouvements de l'homme et des animaux. Carcason 1798, in fol.
- _____ Traité du beau. Paris 1807, in fol.

- Battie (Will.). De principiis animal. exerc. 24. Lond. 1757, in 4.^o
- Baume (J. B. T.). Essai d'un système chimique de la science de l'homme. Paris, Nimes, an vi, in 8.^o
- Bayle (F., 1722, 1709). De corpore animato. Toulouse 1700, in 4.^o
- Begin. Traité de physiolog. pathologique. Paris 1828.
- Bell (Ch.). Exposition d'un système de nerfs, etc., trad. Paris 1825, in 8.^o
- Bellini (Laur., 1643, 1703). Opuscula aliquot ad A. Pitcairnum. Pistorii 1695, in 4.^o
- Berger (J. God., 1657, 1736). Physiologia humana. Viteberg 1702, in 4.^o
- Bernoulli (Jean, 1667, 1748). De musculorum motu. Basil. 1697, in 4.^o
- Bichart (M. F. Xavier, 1771, 1802). Recherches sur la vie et la mort. Paris an. VIII, in 8.^o
- Bicker (Lambert.). De naturâ hominis quaten. medic. est. Leyde 1757, in 4.^o
- Blumenback (F. Fed., 1752, 1803). Institutiones physiologicæ. Goetting. 1828.
- Bodock (Mich.). De phylosophematum omnis ævi in primis recentissimi in theoriam medic. influxu. Patav. 1817.
- Boerhaave (Herm., 1668, 1738). De usu ratiociniî mechanismi in med. Leyde 1703, in 4.^o
- Bohn (Jean, 1640, 1718). Circulus anatomico-physiologicus. Lips. 1680, in 4.^o
- Bordenave (Toussaint, 1698, 1782). Essai sur la physiologie. Paris 1764, in 8.^o
- Bordeu (Théoph., 1722, 1779). Recherch. sur le tissu muqueux. Paris 1767, in 8.^o
- Borelli (Joseph Alf., 1608, 1679). De motu animalium. Rom. 1680, in 4.^o
- Bouillaud. Traité de clinique et physiolog. de l'encéphal. Paris 1825.
- Bourdon (Ysid.) Principes de physiolog. médical. Paris 1828.
 _____ De physiolog. comparée. Paris 1830.
- Breschet. Etudes anatom. et physiolog. de l'œu dans l'espece humain. et dans quelques unes des princip. fam. des anim. verteb. Paris 1832.
- Brini (J. Thom.). De spiritib. animalib. Patav. 1729, in 4.^o
- Broc. Essais sur les races humain., sur les raport. anat. et physiolog. Paris 1836.
- Broeckhuysen (Benj.). OEconomia corp. anim. Noviomag. 1672, in 8.^o
- Broen (Jean). OEconomia hominis. Rotterd. 1703, in 4.^o
 _____ Exercitatio physico-medica de duplici bile veterum. Leid. 1685, in 12.^o
- Broussais (F. J. V.). Traité de physiologie appliquée à la pathologie. Paris 1822, in 8.^o
 _____ Annales de la médecine physiolog., radigées par M. Brous. Paris 1822, 1826.
 _____ Catecisme de la médecine physiolog. Paris 1824, in 8.^o
 _____ Principes généraux de la doct. physiolog. par Begin. Paris 1821.
- Brown (Jean *, 1788). Elementa medicinæ. Edinburgh 1780, in 8.^o
- Buechner (André-El., 1701, 1769) Fundamenta physiologiæ. Hal. 1746, in 8.^o
- Burdack. Traité de physiologie considerée come source d'observat. trad. par Jourdam. Paris 1837. 8 vol. in 8.^o fig.

C.

- Cabanis (P. J. G., 1757, 1808) Traité du physique et du moral de l'hom. Paris 1802, in 8.^o

- Caldani (Florian). Sopra alcuni punti di un nouv. syst. di vas. assorb. Pavia 1797, in 8.^o
- Campanella (Th., 1568, 1539). Medicinalium juxta sua principia I-VII. Lugd. 1635, in 4.^o
- Cardan (Jér., 1501, 1576). De subtilitate. Norimb. 1550, in fol.
- Césalpin (André, 1519, 1603). Quæstiones peripateticæ. Venet. 1571, in 4.^o
- Charleton (Gualth., 1619, 1697). OEconomia animalis. Lond. 1658, in 8.^o
- Chaussier (F. *, 1828). Tables synoptiques, de 1789 à 1811, etc.
- Cheyne (Georges *, 1748). De naturâ fibræ. Lond. 1725, in 8.^o
- Coste. Embryogenie comparée. Paris 1837.
- Craannen (Théod.) OEconomia animalis ad circulation. sang. brev. delineata. GONDÆ 1685, in 8.^o
- Cuvier. Physiolog. comparativ.

D.

- Darwin (Erasme, 1731, 1802). Zoonomia or the laws of organic life. Lond. 1794, in 4.^o trad. en franc. par Kluyskens. Gand. 1810, in 8.^o
- Deleuze. Hist. critique du magnet. animal. Paris 1813.
- Descartes (R., 1596, 1650). Discours de la méthode. Leid. 1637, in 4.^o
- Dodart (Den., 1634, 1707). Statica medicina gallica. Paris 1725, in 12.^o = Mémoires de l'Académie des sciences.
- Donne. Hist. physiolog. et patholog. de la salive. Paris 1836, in 4.^o
- Drake (Jac., 1667, 1706). Anthropologia nova. Lond. 1717, in 8.^o
- Dufour. Essai sur l'étud. de l'homme, sous le point de vue de la vie animal., et de la vie intellectuel. Paris 1833.
- Duges (Ant.). Traité de physiolog. comp. de l'homme et des animaux. Montp. 1838.
- Dumas (Ch. L., 1765, 1813). Principes de physiolog. Paris an. VIII, in 8.^o
- Duncan (Dan., 1649, 1735). La chimie naturelle. Montauban, Paris 1680, 1687, in 8.^o
- Dupau. Lettres physiolog. et moral. sur le magnet. animal. Montp. 1828.

E.

- Ebn Tophail. Philosophus autodidactus. vert. Pocoke. Oxon. 1671, in 4.^o

F.

- Fabre (P., 1716). Essais sur divers points de physiologie. Paris 1770, in 8.^o
- Farr (Sam.). Inquiry into the nat. orig. and extent of animal motion. Lond. 1771, in 8.^o
- Fernel (J., 1497, 1559). De naturali parte medicinæ. Paris 1542, in fol.
- Ferrein (Ant., 1693, 1769). Quæstiones medicæ duodecim. Montp. 1732, in 4.^o
- Flourens (P.). Rec. expér. sur les propriét. et les fonct. du syst. nerveux. Paris 1824, in 8.^o
- Fludd (Rob., 1574, 1637). Utriusque cosmi maj. et min. metaphysic. Oppenheim 1617, in fol.
- Fodéré (Franc. Emm.). Essai de physiologie positive. Avignon 1806, in 8.^o
- Fohman (Vinc.). Dans le Journal de Magendie. Tom. 1.^o 1821.

- Fontana (Fél., 1729, 1805). Recherche filos. sopra la fisica animale. Florent. 1775, in 4.^o
Fourcroy (Ant. Franc., 1755, 1809). Médecine éclairée par les sciences physiques. Paris 1791, in 8.^o

G.

- Galien (Claud., 131, 200.) De usu partium, etc.
Galvani (J. Aloys., 1737, 1798.) De virib. electricitat. in motu musculari, Bonon. 1791 in 4.^o
Gall (F. Jos., 1758, 1828.) Et Spurzheim. Anat. et physiol. du syst. nerv. Paris 1809, 1820 in fol.
Ghisson (Franc., 1597, 1677.) De ventriculo et intestinis. Lond. 1777 in 4.^o
Gorter (Jean, 1688, 1762.) De perspiratione Sanctorianâ insensibili. Leid. 1525 in 4.^o
Grimaud (J. Ch. M. G., 1750, 1789.) Cours. complet de physiologie. Paris 1818 in 8.^o

H.

- Haller (Albert, 1708, 1777.) Elementa physiol. corp. hum. Lausanne 1785 in 4.^o
————— Primæ liguæ physiol. in usum prælec. academicar. Gœtting. 1747.
————— Dissertatio de motu sang. per cor. Gœtting. 1737.
————— La génération ou exposition des phenomenes relatives à cette fonction naturelle, de leur mecanisme, de leur causes respectiv. et des effects immediats. qui en resultent, traduite de la physiol. de Haller. Paris 1774, 2 vol. in 4.^o
Hamberger (George Ehrnh., 1697, 1755.) Physiologia medica. Jen. 1751 in 4.^o
Harles (J. Chr. Fréd.) Dissert. inaug. syst. histor. sanguin. antiquissim. Erlang. 1738.
Harvey (Guill.) Exercitationes de generatione animalium. Amstel. 1651.
————— Exercitatio de motu cord. et sang. in animal. Lugd. 1737.
————— Exercitationes duæ anatomicæ de circulatione sanguinis ad. Joan. Rioland. filium. Rotterd. 1649.
Heyster. Apologia pro medicis atheismo acusati. Amstel. 1736.
Heuermann (Georg.,* 1768.) Pphysiologie. Kopenhag. 1751 in 8.^o
Hildebrandt (Fréd. 1764, 1816.) Physiologia. Erlang. 1751 in 8.^o
Hippocrates. De naturâ hominis, de locis in homine, de natura pueri, de glandulis etc.
Hoffmann (Fréd., 1660, 1742.) Philosophia corp. hum. vivi et sani. Hal. 1718, in 4.^o
Hunter (Jean, 1728, 1793.) A treatise on the blood, etc. Lond. 1793 in 8.^o
Hutin. Manual de la physiolog. de l'homme. Paris 2.^a ed. 1813.

J.

- James. Observ. physiolog. et psychologiques sur l'homme. Paris 1825.
Joubert. (Laur., 1529, 1582.) Paradoxa. Lugd. 1566, in 4.^o
Junker (Jean., 1679, 1759.) Conspectus physiologiæ. Hal. 1735, in 4.^o

K.

- Kaaw-Boerhaave (Abrah., 1715, 1758.) *Impetum faciens dict. Hippocrati illustrat.* Leid. 1745, in 8.^o
Keil (Jac., 1637, 1719.) *Tentamina medico-physica.* Lond. 1718, in 8.^o
Kramp (Chr.) *De vi vitali arteriarum.* Argentor. 1786, in 8.^o
Krueger (Jean Gottlieb, 1715, 1760.) *Naturlehre.* Hall. 1743, in 8.^o

L.

- Lachaise. *Higiene physiolog. de la femme, considerée dans su système physig. et moral.* Paris 1825.
Lallemand. *Observ. patol. prop. à éclairer plusieurs points de physiolog.* Paris 1825.
Lavater (J. G., 1741, 1801.) *Essais physiognomoniques; en allemand.* 1775, 1778, traduit al franc. La Haye 1781, 1783, in 4.^o
Lecat (Cl. Nic., 1700, 1768.) *Sur l'existence du fluide del nerfs.* Berlin 1765, in 8.^o
Legallois (Jul. J. Cés. 1772, 1814.) *Expér. sur le principe de la vie.* Paris 1812, in 8.^o
Leibnitz (God-Guill., 1646, 1716) *Opp. omn. ed. Dutens.* Genev. 1768, in 4.^o
Lenhossék. *Physiologia medicinalis.* Pestini 1816.
Lepelletier. *Traité de physiologie médique et philosoph.* Paris 1839.
Lieutaud (Jos., 1703, 1780.) *Elémenta physiologiæ.* Amstel. 1749, in 8.^o
Lippi (Reg.) *Illustrazioni-anatomico-comparate del sistema linfatico-chilifero.* Firenze 1825, in 4.^o
Locke. *De l'éducation des enfans en Angl.* Paris 1693.
Lordat. *Leçons de physiologie.* Montp. 1837, in 8.^o
——— *Conseils sur la maniere d'étudier la physiolog. de l'homme.* Montp. 1813.
Ludwig (Chr-Gottlieb, 1709, 1773.) *Institutiones physiologiæ.* Lips. 1752, in 8.^o
Lusardi. *Essai physiologique sur l'iris, la retine et les nerfs de l'œil.* Paris 1831.

M.

- Magendie (Franc., 1783, 1820.) *Précis élém. de physiol.* Paris 1816, in 8.^o
——— *Mémoire sur l'usag. de l'epiglot. dans la deglutio.* Paris 1813.
——— *Mémoire sur quelques decouvertes recentes relatives au fonctions del systeme nerveux.* Paris 1823.
——— *Leçons sur les phénomén. physiques de la vie.* Paris 1836.
Mayow (Jean, 1645, 1679.) *Tractatus duo de respiratioe et de rachitide.* Oxon. 1668, in 8.^o
Malpighi (Marcell. 1628, 1694.) *De viscerum structura.* Bonon. 1666, in 4.^o
Mania-Celcen. *Des sympaties des organes du corps hum.* Paris 1822.
Martin (Saint-Ange.) *Circulation du sang. considerée chez le fetus de l'homme, et comparatio dans le quatre clases de animaux vertebrées.* Paris 1833.
Martini. *Elémenta physiologiæ.* Paris 1824.
Mazini (Jean Bapt.) *Institutiones medicinæ mechanicæ.* Brix. 1739, in 4.^o
Mead (Rich., 1673, 1754.) *De imper. sol. et lun. in corp. hum.* Lond. 1704, in 8.^o
Mesmer (Fred. Ant.) *Précis historiq. des faits. relatives au magnetis. animal.* Lond. 1781.

Moebii Fundamenta medicinæ physiolog. Ienæ 1661.

Montegre. Experiences sur la digestion dans l'homme. Paris 1814.

Moscatti (Pierre.) Delle corporee differ. fra la struttura de bruti et la umana. Milan 1770, in 8.^o

Muller. De glandular. struct. Lips. 1830.

N.

Nemesius. De naturâ hominis. Antwerp. 1565, in 8.^o

Newton (Isaac, 1642, 1726). Optics. Lond. 1701, in 4.^o

Nicholls (Franc.). Compendium anatomico-œconomicum. Lond. 1736, in 4.^o

Nysten (P. H., 1771, 1818). Rech. physiol. et de chimie. Paris 1811, in 8.^o

O.

Oribase. Anat. ex libr. Galeni.

P.

Pander (C. H.). Mémoire sur les métamorph. que l'œuf éprouve. Würtzbourg 1817.

Paracelse (Ph. Aur. Théoph., 1493, 1541). De naturâ hominis. Basil. 1568, in 4.^o

Perrault (Cl., 1613, 1688). Essais de physique. Paris 1680, in 8.^o

Pitcairn (Archibald, 1652, 1713). Element. physiol. Lond. 1717, in 8.^o

Platner (Ern., 1744, 1818). Quæstiones physiolog. Lips. 1793, in 8.^o

Platner. Program. palæophysiolog. de inspirat. principii vital. Lips. 1780, in 4.^o

Porta (J. B., 1550, 1615). De cœlesti physiognomoniâ. Romæ 1601, in 4.^o

Priestley (Joseph, 1533, 1804). Disquisit. relat to matter and spirit. Lond. 1777, in 8.^o

Prost. Essai physiolog. sur la sensibilité. Paris 1805.

—— La science de l'homme mise en report avec les sciences physiques, ou la philosophie de la natura. Paris 1822.

Q.

Quesnay (Franc., 1694, 1774). Essai physique sur l'économ. animale. Paris 1736, in 12.^o

Quissac (J.). Anatomie physiologique et patologique des articulations diarthrodiales. Paris 1834.

R.

Rega (Henr. Jos., 1690, 1794). De sympathia seu consensu part. corp. hum. Haarlem 1721, in 8.^o

Reveille (Parise). Physiologie et higiene livrées aux travaux d'esprit. Paris 1839.

Richerand (1779). Nouv. élémens. de physiologie. Paris 1801, 1825, in 8.^o

Rives (F.). Doctrin. médical. de la vie universelle. Montp. 1836.

—— Fondemens de la doct. médic. de la vie universelle. Montp. 1835.

Rolando (L.). Cenni fisico-patologici sulle differente spezie d'eccitabilità. Turin 1821, trad. en franc. par Jourdan et Boisseau. Paris 1822.

Roussel. Système physique et moral de la femme, suivi d'un systèm. physique et

moral de l'homme , et d'un fragment sur la sensibilité , par Alibert. 7.^a édition. Paris 1820.

Roux. Melanges de chirurgie et physiolog. Paris 1809.

Ruysch. (Fréd., 1638, 1731). De fabricâ glandular. in corp. hum. Lugd. 1722, in 4.^o

S.

Sanctorius (1561, 1636). De medicinâ staticâ aphorismi. Venet. 1614, in 8.^o

Sauvages (Boissier de, 1706, 1767). Physiologiæ anat. elementa. Avignon. 1755, in 12.^o

Schreiber (J. Fréd., 1704, 1760). Fundamenta medicinæ phisico-mathem. Lips. 1731, in 8.^o

Sennert (Dan., 1572, 1637). De consensu et dissensu Galenic. et Peripateticorum cum chemicis. Viteb. 1619, in 8.^o

Severin (Pierre, 1542, 1602). Idea medicinæ philosophica. Basil. 1571, in 4.^o

Spallanzani (Laz., 1729, 1799). Sagg. di osservaz. micros. relat. al sistema della generazione. Modène 1767, in 8.^o

Stahl (Georg. Ern., 1660, 1734). Theoria medica vera. Hall. 1708, in 4.^o

Sylvius de le Boé (Franc., 1614, 1672). Dissert. medic. decas. Amsterd. 1663, in 12.^o

T.

Tiedemann. Rech. expér. sur la digest. 1815. trad. in franc. 1826.

V.

Vallisneri (Ant., 1661, 1730). Istoria della generazione. Venez. 1721, in 4.^o

Van-Helmont (J. B., 1577, 1644). Opera omnia. Amstel. 1548, in 8.^o

Van-Helmont (Fr. Marc., 1617, 1699). Observat. circa homin. ejusq. morbos.

Verschuir (Walth.). De arteriar. et venar. vi irritabili. Groning. 1766, in 4.^o

Vienssens (Raym. 1641, 1715). Traité des lig. du corps hum. Toul. 1715, in 4.^o

W.

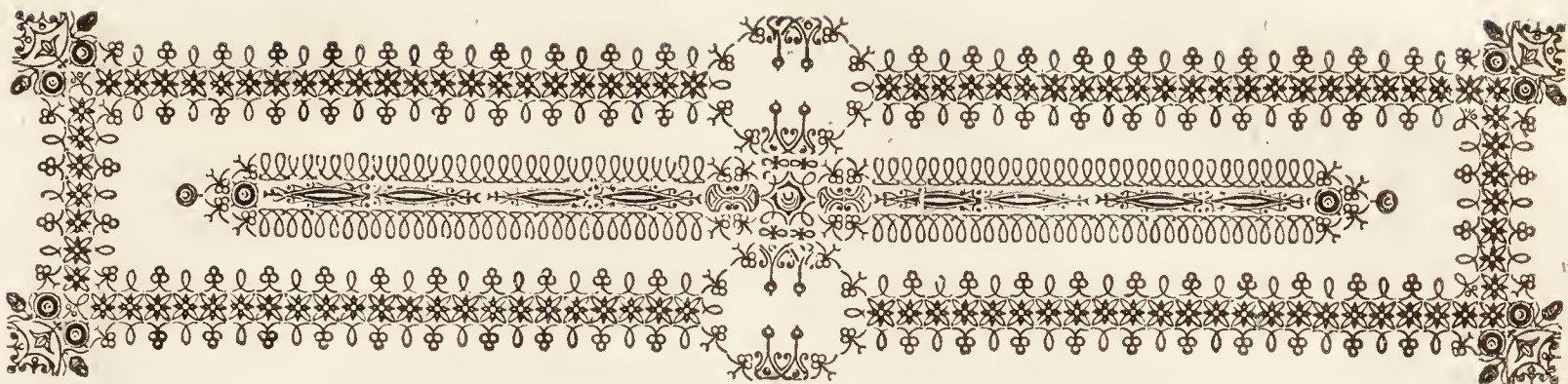
Wedel (Georg-Volf., 1645, 1721). Physiologia medica. Iena 1680, in 4.^o

Wilbrandt (J. Bern.). De physiologie. Leips. 1810. Giessen 1819.

Z.

Zimmerman (Leop.). Doctrinæ de solido vivo origine. Hall. 1799, in 8.^o

Zwinger (Théodaine, 1533, 1588). Physiol. medicath. Paracelsi dogmatib. illustrata. Basil. 1610, in 8.^o



OBRAS DE HIGIENE.

A.

- Ackermann (Jo. Chr. G., 1756, 1801). *Regim. sanit.* Salern. Stendal. 1790, in 8.^o
- Albicus. *Regim. sanitatis.* Lips. 1484, in 4.^o
- Amorós. *Traité d'éducation physique, gymnastique et morale.* Paris 1843, 3 vol. in 8.^o avec fig.
- Anselmus (Aurel.). *Gerocomica.* Venet. 1606, in 4.^o
- Apicius (Coel.). *De re coquinaria*; 10.^a éd. J. Mich. Bernhold, Markbreit. 1787, in 8.^o
- Arbuthnot (Jo., 1658, 1735). *On the nature of aliments.* Lond. 1731, in 8.^o
- Arnaldo de Villanueva (1250, 1313). *Regim. sanit. ad reg. Arragon.* in opp. Basil. 1585, in fol.
- Athénée (220 †)., libri XV. gr. Venet. 1514, in fol.

B.

- Bacon de Vérulam (Fr., 1561, 1626). *Hist. vitæ et mortis.* Lond. 1623, in 8.^o
- Baillou. *Voyez médecine.* Tableau IV.
- Balemus (Ferd.). *De cibis boni et mali succi.* Lugd. 1556, in 16.^o
- Barrotti (Laur.). *Il caffè, canti due.* Parma 1781, in 4.^o
- Barry (Edw.). *Observations on the wines of the ancients and the analogy between them and modern wines.* Lond. 1775, in 4.^o
- Basedow (J. B., 1723, 1790). *Livre élément.* Altona, 1770, in 8.^o
- Behrens (Conv. Bartold.). *Selecta diætetica.* Francof. 1510, in 4.^o
- Bentius (Hug., t. 1448). *Regole della sanità e natura dei cibi.* Turin 1628, in 8.^o
- Berger (Jo. Gottf., de 1659, 1736). *De tuenda valetud. ex cognit. sui ipsius.* Viteb. 1707, in 4.^o
- Bergius (Bengts). *Tal om Laeckerheter.* Stockholm 1785, in 8.^o

- Bonamicus (Franc.). De alimento. Florent. 1603, in 4.^o
 Bontekoe (Corn. Decker, 1647, 1685). Van't Menschen Leven, Gesondheit, Siekte et Dood, etc. Gravenhag. 1684, in 8.^o
 Bontius. Voyez médecine. Tableau IV.
 Briand. Manuel complet d'hygiène, etc. seconde édit. Paris 1828, in 8.^o
 Brillat Savarin. Physiologie du goût. Paris 1829, 2 vol. in 8.^o
 Bruyerin (Jo.). De re cibaria. Lugd. 1560, in 8.^o
 Buc'hoz (P. J.). Manuel de matière alimentaire des plantes. Paris 1771, in 8.^o
 Bulleyn (Will.). Government of health. Lond. 1558, in 8.^o
 Burchelati (Barthol.). Charitas s. convivium dialogicum septem physicorum, in quo apparatus, ritus, ordines, cibaria, potus, utensilia ex antiquorum promptuariis dilucidantur. Tarvisii 1593, in 4.^o

C.

- Cadogan (Will.). Ueber d. Saeng. und. Verpfleg. d. Kinder., traduit par J. A. B. Warnecke. Osnabr. 1782, in 8.^o (En anglais, 1740).
 Cardanus (Hier., 1501, 1576). De sanitate tuenda ac vita producenda. Rom. 1580, in fol.
 Cardenos (J.). Del chocolate che provechos haya, etc. México 1609.
 Cardoso (Ferd.). Utilidades de la agua y de la nieve, etc. Madrid 1637, en 8.^o
 Carminati (Bass.). Inbegriff d. allgem. Gesundheitlehre, etc., trad. du danois. Leipz. 1792, in 8.^o (Original, Pavie, 1791, in 8.^o).
 Carl (Jo. Lam., 1675, 1757). Diætordnung fuer Gesunde und Kranke. Budigen. 1719, in 8.^o
 Carrichter (Barthol.). Die teutschen Speiskemmer. Amberg. 1610, in 8.^o
 Catalogo dell' inventori delle cose che si mangiano, e delle bevande ch' hoggidi s'usano; composto da M. *Anonimo*, cittadino d'Utopia, in Venezia 1548. Voy. *Beckmann*, Beitræge z. Gesch. d. Erfind. 5^e. B^e. 3^e. St. S. 505. CH.)
 Cheyne (Geo. † 1748). Essay on health and long life. Lond. 1725, in 8.^o
 Ciacconi (Pet.). De triclinio s. de modo convivandi apud priscos Romanos, et de convivior. apparatu. Accedit *Fulvii Ursini* apendix et *Hier. Mercurialis* de accubitûs in cœna antiquorum origine diss., Edit. nova. Lips. 1758, in 12.^o
 Civinini (Jo. Domin.). Della storia e natura del caffè. Firenz. 1731, in 4.^o c. fig.
 Cohen (Hirsuch. Marcus). Diss. inaug. de frictionum usu apud veteres. Berol. 1820, in 8.^o
 Colmenero (Ant.). De la naturaleza y calidad del chocolate. Madrid 1631, en 4.^o
 Conring (Herm., 1606, 1681). De Germanicorum corporum habitûs antiqui et novi causis. Helmst. 1645, in 4.^o—1652, *id.*—1666, *id.* c. Annot. *Jo. Phil. Burggrav.* Francf. 1727, in 8.^o
 Cornaro (Ludov. † 1566). Discorsi della sobria vita. Pad. 1558.
 Cornarus (Jan.). De conviviis veterum Græcorum. Basil. 1547, in 12.^o
 Cunio (Jo. † 1561). Conservand. sanit. præcept. Salern. Francof. 1538, in 12.^o

D.

- Dalicourt. Le bonheur de la vie, ou le secret de la santé. Paris 1666, in 12.^o
 Daolini. Précis élém. d'hygiène navale. Paris 1828, in 8.^o
 Dazille (Jean Barth., † 1812). Observat. génér. sur les maladies des nègres. Paris 1776, in 8.^o

- Delacoux. De l'éducation sanit. des enfans. Paris 1827, in 8.^o
 Déodat (Claud.). Pantheon hygiasticon Hippocratico-hermetic. Bruntrut 1629, in 4.^o
 Desessarts. Traité de l'éducation corporelle des enfans et bas âge, seconde édit. Paris an VII, in 8.^o
 Deslandes (L.). Manuel d'hygiène publique et privée. Paris 1827, in 18.^o
 Desmoulins. Système général d'hygiène. Paris 1826, in 8.^o
 Despars (Jacq., † 1465). Expositio sup. cap. de regimine ejus quod comeditur et bibitur. Venet. 1518, in fol.
 Desprès (Jason *a Pratis*, † 1558). De tuendâ sanitate. Antwerp. 1538, in 4.^o
 Detharding (Geo.) Elementa diætæ. Hanf. 1634, in 8.^o
 Dictionnaire des alimens, vins et liqueurs. Paris 1750, in 8.^o
 Dodoneus (Recub., 1517, 1585). De frugum historiâ. Antwerp. 1552, in 8.^o
 Duchesne (Jos. *Quercetan*, † 1609). Diæteticon polyhistoric. Paris 1606. in 8.^o
 Dufour (Vitalis *de Furno*). Pro conservanda sanit. lib. utiliss. Mogunt. 1531, in fol.
 Dufour (Phil. Serv. 1622, 1687). De l'usage du café, du thé, etc. Lyon 1671, in 12.^o
 Durante (Castor, † 1590). De bonitate et vitio alimentor. Pisauri 1505, in 4.^o

E.

- Elsholz (Jo. Sigism., 1623, 1688). Diæteticon d. i. neues Tischbuch. Coeln. d. d. Spree. 1682, in 4.^o
 Elliot (Thom.). Castle of health. London. 1534, in 12.^o
 Ellis. Historical account of coffee. Lond. 1774.
 Eobanus (Helius). De tuendâ bonâ valetudine. Erford. 1524, in 4.^o
 Ettore (Juliano). Notizie storico-fisiche sul caffè. Rom. 1791, in 8.^o
 Eustachi (Ferd.). De vitâ hum. a facult. med. prorogandâ. Rom. 1588, in 4.^o

F.

- Fabri (P.). Agonisticon s. de re athletica ludisque veterum gymnics, mus. atque circensib. Lugd. 1592, in 4.^o
 Falconer (Will.). On the influence of climate on manking. London. 1782, in 4.^o
 Ficin (Marsile, 1433, 1499). De studiosor sanit. tuendâ. Basil. 1529, in 8.^o
 Floger (Jo.). On the heat, cold and temperate baths in England. Lond. 1697, in 8.^o
 Fonseca (Roderic, *a.* † 1623). De tuend. valetud. Florent. 1602, in 4.^o
 Fordyce (Georg., 1735, 1802). A treatise on the digestion of food, Lond. 1791, in 8.^o
 Forster (J.). Englands happiness increased by a plantation of potatoes. Lond. 1664, in 4.^o
 Friedlander. De l'éducat. physiq. de l'homme. Paris 1815, in 8.^o
 Fuller (Thom., † 1714). On the power of exercise with resp. to the anim. œconomy. Lond. 1705, in 8.^o

G.

- Galien (Claud.). De sanitate tuendâ. De aliment. facultat. etc.
 Gallnad (Ant.). De l'origine du progrès du café. Paris 1699, in 12.^o—1716, *id.*
 Gazius (Ant., † 1528). Corona florida medicin. Venet. 1491, in fol.

- Gebauer (G. C.). De caldæ et caldi apud veteres potu liber, singularis. Lips 1722, in 8.^o avec fig.
- Gericke (Pet.). De inventoribus artis gymnasticæ. Helmst. 1748.
- Gesner (Conr. 1516, 1565) Sanitatis tuendæ præcepta. Tigur. 1556, in 8.^o
- Geyer (Ern. Chr., resp *Kuehnel*). An potus coffeæ vestigia in hebraico SS. codice reperiantur. Viteb. 1740, in 4.^o
- Ginanni (Franc.) Dalle Malattie del grano in erba. Pesaro 1759, in 4.^o
- Godenius (Rodolph. 1572, 1621). De vita prorogandâ. Mogunt. 1608, in 8.^o
- Gorter (Jean, 1689, 1762). Tractat. de perspirat. insensib. sanctoriana, etc. Leyd. 1725, in 4.^o
- Gratarolus. De literattorum, etc. conservanda valetudine. Bâle 1555, in 8.^o
- Gumpelzhaimerus (Geo.). Gymnasma, de exerciis academicorum. Argentin. 1652, in 16.^o
- Guthsmuths (J. E. F.). Gymnastik fuer die Jugend. Schnepfenthal. 1804, in 8.^o
— Turnbuch fuer die Soehne des Vaterl. Frankf. a. M., 1817, in 8.^o
- Guyton-Morveau. Traité des moyens de désinfecter l'air, etc. Paris 1801, in 8.^o

H.

- Hales, a Treatise on ventilators. Lond. 1742, in 8.^o Trad. par Demours ; Paris, 1844, in 12.^o
- Hallé. Hygiène, d'après les leçons du professeur Hallé. Paris 1806, in 8.^o
- Hecquet (Phil., 1661, 1737). Traité des disp. du carême. Paris 1709, in 8.^o
- Heyrenbach (Jo. Gasp.). Medicus sui ipsius, s. exegesis diætet. regim. Styr. 1753, in 4.^o
- Hierstedt (C. F. resp. *V. G. Soederstedt*). De victu hominum prima mundi ætate. Upsal 1789.
- Hilscher (Sim. Paul.). De recte capiendo somno pro tuenda valetud. Jena 1728, in 4.^o
- Hipocrate. De alimento, etc.
- Histoire du café. 1720, in 8.^o
- Hoffmann (Fried., 1660, 1742). Anweis. wie ein Mensch etc. sich verwahr. koenne. Halle 1715, in 8.^o
- Holling (Edmond). De salubri studiosor. victu. Ingolst. 1602, in 12.^o
- Horn (Geo.). Hierampelos, oder von dem in der heilig. Schrift wohlbekanuten Wein und Weinbau. Schmalkald. 1585, in 8.^o
- Howard (Jean, 1727, 1790). The state of the prisons in England, etc. Lond. 1777, in 4.^o
- Hufeland (Christoph. With.). Kunst das menschliche Leben zu verlaengern. Jen. 1596, in 8.^o
- Hughes (Will.). Disc. of the cacao-kunt-tree, etc. dans sons American physician. Lond. 1672, in 12.^o

J.

- Jahn (Fred. L.). Die Deutsche Turkunst. Berlin 1816, in 8.^o
- Jean de Milan (1072). Regimen sanitatis salernitanum, edit. princ. c. commentar. Arnold. Villanov. Lovanii, s. a. in 4.^o
- Jenner (Edw., 1749, 1823). An Inquiry into the causes and effects of the variolæ vaccinae. Lond. 1798, in 8.^o — Traduit en français par *De la Roque*: Recherch, etc. Lyon 1800, in 8.^o

- Johnston (Jo.). *Idea hygienes recensititia*. Leips. 1661, in 12.^o
 Josephi (Wilh.). *Ueb. d. Ehe. u. d. physische Erziehung*. Goettin. 1788, in 8.^o

K.

- Keill (Jacq. 1673, 1719). *An account of animal secretion, etc.* Lond. 1708, in 8.^o
 Kirkhoff (J. R. L.). *Hygiène militaire, à l'usage des armées de terre. seconde édition*. Anvers 1823, in 8.^o
 Kluyskens (J. Fr.) *Dissertat. sur l'ophthalmie contag., etc.* Gand. 1819, in 8.^o

L.

- Lachaise (C.). *Hygiène physiologique de la femme, etc.* Paris 1825, in 8.^o
 Laguna (Andr., 1499, 1560). *Victûs ratio*. Colon. 1550, in 8.^o
 Lancisi (Voyez Médecine. Tableau IV.)
 Lardizabal (Vz.). *Sobre las utilidades del chocolate*. Pamplona 1788, in 8.^o
 Lemery (Louis, 1677, 1743.). *Traité des alimens*. Paris 1702, in 12.^o
 Leonardi (Fr.). *Dizionario ragionato degli alimenti*. Rom. t. I. 1795.
 Leuman (A.). *Diss. de epulis Romanorum*. Grypswald 1800.
 Leys (Leonh. *Lessius*. 1554, 1623). *Hygiasticon*. Antverp. 1613, in 8.^o
 Libavius (Andr., † 1616). *Appendix necessaria syntagmatis arcanor. chymicor.* Erford. 1615, in fol.
 Liébault (Jo.). *Thesaurus sanitatus paratu facilis*. Paris 1577, in 16.^o
 Lignamine (Jo., Ph. de). *De conservatione sanitatis*. Rom. 1475, in 4.^o
 Linné (Carol. a. resp. *Ostermann*). *Diss. culina mutata*. Upsal 1757, in 4.^o *Réimpress. dans Amoen. acad.* Vol. v. p. 120.
 Lind. (Voyez Médecine. Tableau IV.)
 Lobera (De d'Avila). *Vergel de sanidad de todos los alimentos*. Alcal. 1542, in fol.
 Loeber (E. C.). *Anleit. z. einer heilsam. Lebensartu. Gebr. d. Speisen*. Ger. 1748, in 8.^o
 Lokre (Jean, 1672, 1704). *Pensées sur l'éducation des enfans (angl.)* Lond. 1783, in 12.^o
 Lommius (Jo. Doc.). *Commentar. de sanit. tuend. in Cels. lib. I.* Lovan. 1558, in 8.^o
 Londe (Ch.). *Gymnastique médicale*. Paris 1821, in 8.^o — *Traité élém. d'hygiène, etc.* Paris 1826, in 8.^o
 Lorry (Ann. Charl., 1725, 1783). *Essai sur les alim. etc.* Paris 1754, in 12.^o

M.

- Manalphus (Jo.). *Mensa romana, sive urbana victûs ratio*. Rom. 1650, in 4.^o
 Manfredi (Hier. de). *Il perchè le ragioni di molte cose necess. al conservaz. della sanità è virtu delle erbe*. Bologn. 1474, in 4.^o
 May (Fr. Ant., 1743, 1814). *Mediziniche Fastenpredigten*. (Mannh. 1793, in 8.^o
 Maynwarring (Edw.). *Tutela sanitatis*. Lond. 1663, in 8.^o
Memorie storiche soprà l'uso della cioccolatà in tempo di digiuno. Lucia 1749, in 8.^o
 Menke (Ch., Théod.). *Diss. inaug. botanico-philol. medica de leguminibus veterum*. Part. I. Goetting. 1814, in 4.^o

- Mercurialis (Hier.). De arte gymnastica veterum, I, IV; in quibus exercitationum omnium vetustarum genera, loca, modi, facultates et quidquid denique ad humani corporis exercitationes pertinet, diligenter explicatur. Venet. 1563, in 4.^o — 1569, *id.* — 1573, *id.* — Paris 1577, *id.* — Venet. 1587, *id.* — 1601, *id.* — 1602, *id.* — 1644, *id.* — Amstel. 1672, *id.* — 1675, *id.*
- Micon (Fr.). La necesidad de beber frio y refrescando con nieve. Barcel. 1576, in 8.^o
- Montaigne (Mich., 1533, 1592). Essais. Paris 1580.
- Moraeus (Renat., 1587, 1656). Scola Salernitana. Paris 1625, in 8.^o
- Moreau (*de la Sarthe*, J. L.). Hist. nat. de la femme, suivie d'un Traité d'Hyg. Paris 1808, in 8.^o
- Morgan (Thom.). Heaven of health. Lond. 1589, in 4.^o

N

- Naironus (Faustus). De saluberrima potione cahve. s. café nuncupata. Rom. 1671, in 12.^o
- Neikter (J. F., resp. J. E. *Agenberg*). De vini usu feminis Romæ interdicto. Upsal. 1789, in 4.^o
- Neumann (Gasp., 1681, 1737). Lection. de thea, coffea, cerevis. et vino. Zullich. 1735, in 4.^o
- Num potus coffeæ alicua in sacris dentur vestigia. Uratislaw 1707, in 4.^o
- Neustain (Jules, Alexandrin *de* 1506, 1596). De sanitate tuendâ. Colon. 1575, in fol.
- Nonnius (Ludov.). Ichthyophagia, seu de piscium esu. Lyon 1627, in 4.^o
- Nostradamus (1530, 1566). Traité des singul. recettes pour entret. la santé. Poitiers 1556.
- Nuñez (Franc. *de Oria*). Regimento y aviso de sanidad. Madrid 1569.

P.

- Panaroli (Domin. † 1657). Polycarpouia, s. var. fruct. lib. Rom. 1647, in 12.^o
- Pausa (Mart.). De vita propagandâ. Lips. 1615, 1620.
- Papin (Dionis.). La manière d'amollir les os, etc. Paris 1682.
- Parmentier (Ant. Aug., 1737, 1813). Exam. chim. de la pomme de terre. Paris 1773, in 12.^o
- Pauli (Sim., 1603, 1680). Ge abusu Tabacci americ. et thæe asiat. Hafn. 1665, in 4.^o
- Petronius (Alex-Trajan.). De victu Romanorum et de sanitate tuendâ. 1. v. Rom. 1581, in fol. — 1582 *id.* — 1694 *id.* — *Trad. en italiano por Bazil Paravicino.* Rom. 1592, in 4.^o
- Phayre (Thom.). Regimen of life. Lond. 1544, in 4.^o
- Philolugus (Tom. 1493. †). De vita homin. ultra 120 ann. producenda. Venet. 1550, in 4.^o
- Pierre d'Espagne (Julian. † 1277). Commentar. in Isaaci lib. de diæta. Lion 1515, in fol.
- Pisanelli (Balthas.). Della natura dei cibi et del bere. Venez. 1584, in 8.^o
- Pison (Voyez Médecine. Tableau IV.)
- Platner (Jo. Zach.). Progr. de arte gymnasticâ veterum. Lips. 1724, in 4.^o

- Plenck (Jos. Jac. 1732, 1807.). *Bromatologia*. Vienn. 1784, in 8.^o
 Plutarque. *De tuenda sanit. præcepta*, in *opp.* Paris 1624, in fol.
 Poissonnier (P. Il., 1720, 1798). *Mém. pour servir d'instr. sur les moy. de conserv. la santé des troupes*, etc. Halberstadt 1757.
 Porphyre. *De non necandis ad epuland. animalib.* Flor. 1548, in fol.
 Pringle (Jean, 1707, 1782). *Observat. on the diseases of the army*. Lond. 1752, in 8.^o—Trad. en françois. Paris 1755, in 12.^o
 Prosper Alpin. (Voyez Médecine. Tableau IV.)
 Psellus (Mich. Const.). *De vitûs ratione*. Basil. 1529 in 8.^o

Q.

- Queillus. *Histoire naturelle du cacao et du sucre*. Paris 1719, in 12.^o

R.

- Ramazzini (Bern., 1633, 1714). *De principum valetud. tuenda*. Lips 1711, in 8.^o
 Ranchin (Fr.). *De senum conservatione*. In *opusc.* Lyon 1627, in 4.^o
 Ranzow (Henr. de). *De conserv. valetud.* Ed. *Sylvius*. Antv. 1565, in 8.^o
 Rau et Euvel. *Diss. de vindemia et torcularibus veterum Hebræorum*. Ultraject. 1755, in 4.^o
 Raulin. *De la conservat. des enf., ou des moy. de les fortif.* Paris 1768, in 12.^o
 Richtec (Geo., Gott. 1693, 1773). *Præcepta diætet. in us. præl.* Heidelb. 1780, in 8.^o
 Rostan (Louis). *Cours élém. d'hygiène*. Paris 1821, 1822, in 8.^o
 Rumfort (B.). *Experimental essays*. Lond. 1796. seconde édit.
 Rumsey (Gualth.). *Organum salutis or experim of the virt. of coff. and tabac*. Lond. 1657 in 8.^o
 Ryff (Wall. Herm.). *Beschreib. d. Natur., etc., in Speis. in Trank*. Wirceb. 1549, in 4.^o

S.

- Sacchi (Barthol. *Platina*). *De obsoniis et honesta voluptate*. Vicent. 1470, in 4.^o
 Sachs (*De Lewenheim*. Phil. Jac., 1627, 1671). *Ampelograph*. Lips. 1661, in 8.^o
 Sala (Jo. Domin., 1589, 1654). *De alimentis et eor. rect. administr.* Patav. 1628, in 4.^o
 Sanctorius (Sanctor., 1561, 1636). *De statica medic. aphor.* Venet. 1614, in 12.^o
 Saucerotte (Nic., 1741, 1814). *Prix à l'académie de Nancy* 1766.
 Savonarola (Jo. Mich.). *Della nature delle cose che nutriscono*, etc. Venet. 1576, in fol.
 Schaeffer (J. J.). *Diss. de qualitate alimentor. in quantum veterum Romanorum robori vel conservando, vel debilitando contulerint*. Argent. 1775, in 4.^o
 Schrick (Mich.). *Van den geprannten Wasser*. Augsburg. 1483, in fol.
 Schulze (Jo. Henr.). *De athletic veterum, eorumque diætâ et habitu*. Hal. 1743, in 4.^o
 Sebiz (Melch. je, 1578, 1674). *De alimentor. facultat.* Argent. 1650, in 4.^o
 Seth (Sim.). *De alimentor. facultatib. gr. et lat.* ed *Mart. Bogdan*. Paris 1658, in 8.^o
 Short (Thom.). *Discourse on tea, sugar, milk, madeswines, punch, etc.* Lond. 1750, in 8.^o

- Smith (John). *Curiosities of common-water*. Lond. 1725, in 8.^o
Soleiman (Ishac-Ben.). *De diætis partic. et univers.* Padim. 1487, in 4.^o
Strueppe (Joach.). *Anchora famis, sitis, valetud. y. mortal.* Francf. 1573, in 4.^o
Stuck (Guill.). *Antiquitatis convivales.* Liguri 1582, in fol., 1597, *id.*
Sylvius (Zach.). *Schola salernitana.* Hag. Comit. 1649, in 12.^o

T.

- The origin and antiquity of Barleywine. Oxon. 1750, in 4.^o
Theodorus. *Diæta s. de reb. salutar.* ed. *Geo. Eb. Schreiner.* Hal. 1632, in 8.^o
Thouret. *Rapports sur l'exhum. du cimeti. des Inuocens.* Dans *Mém. de la société royale*, 1789.
Tissot (S. A. D., 1728, 1797). *Avis au peuple.* Paris 1767, in 8.^o — *De valetud. litterator.* Lausan. 1766, in 8.^o
Tourtelle (1756, 1801). *Elém. d'hygiène, etc.* Strasbourg 1797, in 8.^o
Triller (Dan. Guill.). *Dissert. de remediis cosmeticis, eorumque noxis.* Viteb. 1557, in 4.^o
Trotter (Thom.). *De sobrietate ejusq. effectib. in corp. hum.* Goetting. 1788, in 8.^o
Tschirnhausen (Ehrenf. Walther, *de* 1651, 1708). *Medicina corporis.* Lips. 1686, in 4.^o
Tussignana (Pierre). *De regimine sanitatis.* Paris 1540, in 12.^o

V.

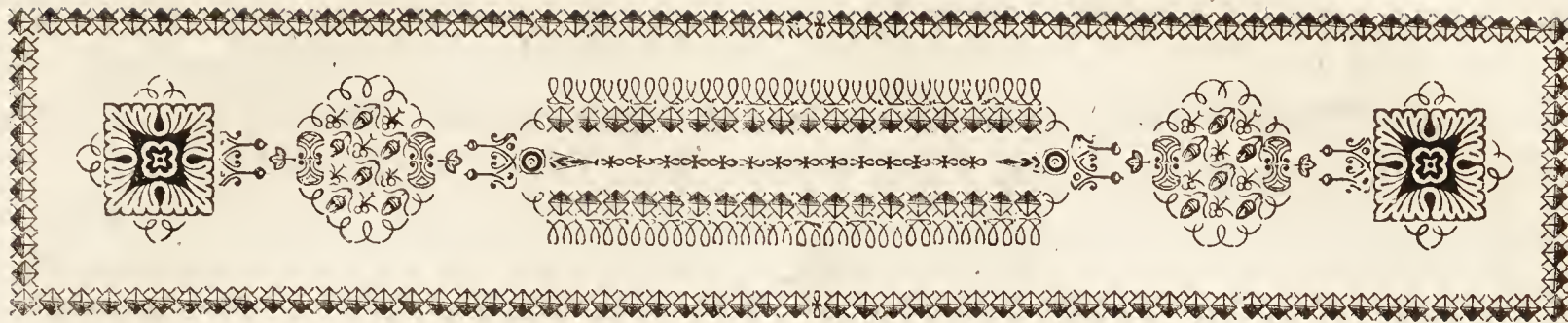
- Valverde (Jo. de *Hamusco*). *De anim. et corp. sanit. tuenda.* Paris 1552, in 8.^o
Varnier (L. L., pr. Franc. Bidault). *An antiquorum coena salubrior.* Paris 1771, (*affirmation*).
Vaughan (Wil.). *Directions for health.* Lond. 1707, in 4.^o
Venner (Thom. † 1660). *Straight way to long life.* Lond. 1620, in 4.^o
Vidalin (P. F.). *Traité d'hygiène domestique, etc.* Paris 1825, in 8.^o
Villermé. *Des prisons, telles qu'elles sont et telles qu'elles devraient être.* Paris 1820, in 8.^o
Virey. *Hygiène philosophique, etc.* Paris 1828, in 8.^o
Vogel (Lud.). *Diaetetisches Lexicon.* Erfurt 1810, 1813, in 8.^o
Vogler (Valent. Henr., 1622, 1677). *Diaeticor. commentarius.* Helmst. 1667, in 4.^o

W.

- Wallerius (Jo. Gottf., resp. Bl. Nordeholm *Westmann*). *De prima vinarum origine casuali.* Holm. 1760, in 4.^o
Wichelhausen (Engelbert). *Ueber die Baeder des Alterthums, insonderheit der alten Roemer, ihren Verfall und Nothwendigkeit sie allgemein wieder einzuführen; ein Beitrag zur noethigsten Reformation der praktischen Medizin.* Mannheim, u. Heidelberg 1807, in 8.^o

Z.

- Zuckert (J. F.). *Allgemeine Abhandl. v. d. Nahrungsmitt.* Berl. 1775, in 8.^o



OPRAS DE MEDICINA.

A.

Ackermann (J. Ch. Gl.). De dysenteriae antiquitatib. lib. bipartitus. Schleiz et
len. 1777, in 8.°

Actuarius (J.). Method. medendi. Venet. 1554, in 4.°

Aetius. Tretabiblia s. synopsis vet. med. I.—XVI. Lat. Basil. 1535, in fol.

Alard (M.). De l'inflamm. des vaisseaux absorbans lymphat. Paris 1824, in 8.° —
Ibid. 1830.

——— Du siege et de la nature des malas. Paris 1821.

Albers (J. Abr.). Comment. de Tracheitide infantum. Lips. 1815, in 4.°

Alexandro de Tralles. Opus. therapeut. I—XII. Gr. lat. Basil. 1556, in 8.°

Ali Abbas. Almaleki s. lib. totius medicinae necessarius. Venet. 1492, in fol.

Alibert (J. L.). Description des malad. de la peau. Paris 1806, in fol., fig.

Alpin (Prosper, 1553, 1616). De praesag. vita et morte aegr. Patav. 1601, in 4.°

——— De medicina methodia, I—XIII. Venet. 1611, in 4.°—Lugd. 1719,
in 4.°

Amand (J. de Saint.). Expos. sup. audidotar. Nicolai. Venet. 1495, in fol.

Amatus Lusitanus. Curat. medicinal. centur. VII. Venet. 1566, in 8.°

Amoretti. Aforismi medico-filosof. sulla scienza d. vita, etc. Milan 1824, in 8.°

Andral (fils). Clinique médicale, etc. Paris 1823, 1827, 4 vol. in 8.°—Précis d'a-
nat. pathol. Paris, 3 vol. in 8.°

Andry (Nicol., 1658, 1742). Remarq. sur la saignée, etc. Paris 1710, in 12.°—
L'Orthopédie, etc. 1741.

——— Manuel pratique de percus. et auscult. 1845.

Arétée. De morb. acutis, et de morb. diurnis. Paris 1554, in 8.°

Armstrong (J.). Practical illustr. of typhus fever. seconde édit. Lond. 1818, in 8.°

Arnaldo de Villanueva. (1250, 1313), Breviar. practicae. Basil. 1585, in fol.

Astruc (J. 1684, 1766). De morbis venereis. seconde édit. Paris 1740, in 4.°

Audouard. Relat. histor. et médic. de la fièvre jaune, etc. Paris 1823, in 8.°

Aurelianus (Coelius). Acutar. passion. III; tardar. pass. V. Amstel. 1709, in 4.°

- Avenbrugger (Léop., 1722, 1809). *Invent. nov. ex percuss. thorac., etc.* Vindob. 1761, in 8.^o
 Avenzoar. *Theisir s. rectificatio medication. et regim.* Venet. 1490, in fol.
 Avicenne. *Canon. Arab. Rom.*, 1593, in fol.—*Lat. Venet.* 1507, in 4.^o

B.

- Baglivi. (Geo. 1666, 1706). *De praxi medica.* Rom. 1696, in 8.^o
 Baillou (Guill., 1538, 1616). *Epidem. De 1570 à 1579.* (Posth.) Paris 1640, in 4.^o
 Balfour (Will.). *Obs. with cases illustrative of a new, simple and expedient mode of curing rheumatism and sprains.* Edinb. 1816, in 8.^o
 Baron (John). *Recherch., observat. et expér. sur le développ. naturel et artific. des malad. tubercul.; trad. de l'anglais, par Mad. Boivin.* Paris 1825, in 8.^o
 Barthen. *Traité des malad. goutos.* Paris 1819.
 Bateman (Th.). *Abrégé pratiq. des malad. de la peau; trad. de l'anglais.* Paris 1820, in 8.^o, fig.
 Baumes. *Essai d'un syst. chim. de la sc. de l'h.* Paris (Nimes) an VI (1798), in 8.^o
 Bayle (G. L., 1774, 1815). *Rech. sur la phthisie pulmonaire.* Paris 1810, in 8.^o
 Beauvais. *Clinique homeopatique.* Paris 1836.—1840.
 Beddoes. *Medizinische Schriften.* Leip. 1794.
 Benedicte (Alex., † 1525). *De omn. a cap. ad calc. morbis.* Venet. 1533, in fol.
 Benivenius (Ant., † 1502). *De abditis morbor causis.* (Posth.) Florent. 1502
 Bergamaschi. *Oss. sulle infiamm. dello spinale medollo, etc.* Pav, 1810, in 4.^o
 Berlingnieri (Fr. Vacca). *Sagg. intorn. alle princip. e più freq. malatt.* Pis. 1787, in 4.^o
 Berton. *Traité pract. des malad. des eufauts.* Paris 1842.
 Bianchi (J. B.). *Historia hepatica.* Genev. 1725, 2 vol. in 4.^o
 Bigel. *Hameopatie domestique.* Paris 1839.
 ——— *Manuel de hydrosudopathia, ou traitement des malad. par l'eau froide.* Paris 1837.
 Billard (C.). *De la membr. muq. gastro-intest.* Paris 1825, in 8.^o
 Blaud (M.). *Nouv. recherches sur la laryngo-trachéite.* Paris 1823, in 8.^o
 Boerhaave (Herm. 1668, 1738). *Aphor. de cogn. et cur. morb.* Leid. 1708, in 12.^o
 Boisseau (F. G.). *Pyrétologie physiol.* Paris 1823.—*Nosograph. organ.* Paris 1828, 3 vol. in 8.^o—*Ibid.* 1830, 4 vol.
 ——— *Traité du cholem-morbus comiderée sur report medic. et admnist.* Paris 1832.
 Bonnet (Théoph. 1620, 1689). *Sepulchretum, s. anat. pract.* Genev. 1679, in fol.
 Bonorden (Ph. H.). *Lepra squamosa, tentamen antiquario medicum.* Halæ 1795, in 8.^o
 Bordeu (Théoph.). *Recherches sur q. q. points de la médecine, etc.* Liège (Paris) 1764. 2 vol. in 12.^o
 Bouillaud (M. J.). *Traité clin. et physiol. de l'encéphalite.* Paris 1825, in 8.^o—*Traité clin. et exper. des f. prétend. essentielles.* Paris 1826, in 8.^o—*Traité des malad. du cœur.* Paris 1824, in 8.^o
 ——— *Traité elementaire de nosographie medical.* Paris 1844.
 ——— *Clinique médic. d'l'hospital de la Carite.* Paris 1837, 3 vol.
 ——— *Traité pratique, theorique et statistique sur coler. morb.* Paris 1832.
 ——— *Traité clinique et etperimental des fiches d ites esencial.* Paris 1836.

- Bowin et Duges. *Traité pratique des malad. de l'interus et de sex anexes.* Par Madam Bowin. Paris 1833.
- Brandis (J. D.) *Pathologie od. Lehre v. d. Affekten d. lebend. Organism.* Seconde édit. Copenh. 1815, in 8.^o
- Braune. *Versuch üb. d. Pemphigus u. d. Blasenfiebs.* Leip. 1795, in 8.^o
- Bretonneau (P.). *Rech. sur l'inflamm. spéciale du tiss. muq.* Paris 1826, in 8.^o
- Brissot (Petr., 1478, 1522). *Apolog. de ven. secund. in pleur.* Paris 1523, in 8.^o
- Broussais (F. J. V.). *Phlegm. chron.* Paris 1808, in 8.^o; *ibid.* 1826, 4 vol. in 8.^o
- *Examen des doct. médic. et de system. de nosologie.* Paris 1829.—*Ibid.* 1834.
- *De l'irritat. et de la folie.* Paris 1828.—*Ibid.* 1839.
- *Comment. des prop. de path.* Paris 1829, in 8.^o
- *Cour de patholog. et de therapeut. générales.* Paris 1835, 5 vol.
- *Cours de phrenologie.* Paris 1839.
- *Traité de physiolog. appliquée à la patolog.* Paris 1834, 2 vol.
- Brown (John, 1736, 1788). *Elementa medicinæ.* Edinb. 1780, in 8.^o
- Buffalini. *Fundamenti di patologia analitica.* Pesaro 1828, in 8.^o
- Burdach. *Die physiol. als Erfahrungswissenschaft.* Leip. 1826, in 8.^o
- Burdach (K. F.). *Asclepiades u. John Brown, eine parall.* Leipz. 1800, in 4.^o
- Burns (Allan). *Obs. on some of the most freq. a. import. dis. of the heart.* Edinb. 1809, in 8.^o
- Burserius (J. Bapt., † 1785). *Institut. medic. pract.* Milano 1785, in 8.^o

C.

- Cæsalpin (Andr. 1519, 1603). *Praxis univ. art. med.* Rom. 1601, in 8.^o
- Casper (J. L.). *Charakteristik d. franzoesisch. Mediz.* Leipz. 1822, in 8.^o
- Celso. *De re medica.* Paris, 1823, in 8.^o — *Taad. ibid.* 1824.
- Cenni. *Sulla ottalmia contag. di Egitto, etc.* Milano 1816.
- Champier (Symphor., 1472, 1540). Basil. 1547, in 8.^o
- Chervin. *Examen des princ. de l'administr. en matière sanit.* Paris 1827, in 8.^o
- Cheyne (J.). *The pathol. of the membrane of the larynx and bronc.* Edin. 1809, in 8.^o
- Chomel (A. F.) *Traité des fièvres.* Paris 1821.—*Elém. de pathol. génér.* Paris seconde édit. 1824, in 8.^o
- Churchill (Jam. Morris). *Treatise of acupuncturation, etc.* Lond. 1821, in 8.^o
- Cirillo (Domiñiq., 1754, 1799). *Osservazioni pratiche intorno alla lue venerea.* Napl. 1783.—*Trad.* Paris 1803.
- Clark. *Traité de la consumption pulmon.* Paris 1836.
- Clutterbuck (H.). *An inquiry in to the seat and nat. of fever.* Lond. 1707 in 8.^o—*Observat. on the prev. and treat. of the epidem. fever.* Lond. 1819 in 8.^o
- Conradi. *Critiq. d. lecons du D. Broussais.* Heidelb. 1823 (*en allem.*), in 8.^o
- Cophon. *Method. medendi.* Argent. 1534, in 8.^o
- Corvisart. *Essai sur les mal. et les lés. organ. du cœur, etc.* Paris 1806; *ibid.*, 1818.
- Cruveilhier (J.). *Essai sur l'anat. pathol.* Paris 1816, 2 vol. in 8.^o
- Cullen. *First lines.* Edinb., 1766, 1783.—*Trad. Elém. de méd. prat.* Paris 1819, 3 vol. in 8.^o
- Currie (Jac.). *Medic. reports on the effects of water, etc.* Liverpool 1797, in 8.^o

D.

- Daniel (Chr. Fried.). *Systema ægritudinum*. Lips. et Hal. 1781, in 8.^o
- Darwin (Erasm., 1731, 1802). *Zoonomia or the laws of org. life*. Lond. 1797, in 8.^o — *Trad.* Gand 1810, 4 vol. in 8.^o
- De convulsione cereali epidemica, novo morbi genere, facultatis marburgensis responsum, recudi cur. not. aux. G.-G. Gruner. Ien. 1793, in 8.^o
- Decourtray (A.). *Coup d'œil sur l'ophtalmie, etc.* Gand. 1827, in 8.^o
- Denis (P.). *Rech d'anatomie et de physiol. pathol. sur plusieurs maladies des nouveau-nés.* Commercy 1826, in 8.^o
- Desgenettes. *Histoire médic. de l'armée d'Orient.* Paris 1820, in 8.^o
- Deslon. *Observationes sur le magnétisme animal.* Paris 1780, in 8.^o
- Despars (Jarq. † 1465). *Commentar. in Avicenn.* Lugd. 1498, in fol.
- Desruelles. *Traité théor. et prat. du croup, etc.* Paris seconde édit., 1824, in 8.^o
 ———— *Traité de la coqueluche.* Paris 1829.
- Devergie (P. N.). *Clinique de la maladie syphil.* Livrais. 1-9. Paris 1826, 1829, in fol., fig.
- Devèze. *Traité de la fièvre jaune.* Paris 1802, in 8.^o
- Dictionnaire des Sciences médicales; vol. 1-60. Paris 1812, 1822, in 8.^o
 ———— de Médecine, 12 vol. Paris 1820, 1828, in 8.^o
 ———— abrégé des Sciences médicales, 15 vol. Paris 1821, 1826, in 8.^o
 ———— de méd. et de chirur. pratiques, premier vol. Paris 1820, in 8.^o — *Ibid.* 1830. — *Ibid.* 1836, 15 vol.
 ———— de méd. et de chirur. vétérinaires, etc. par Hurtrel d'Arboval. Paris 1827, 1828, 4 vol. in 8.^o
- Dumas (Ch. L., 1765, 1813). *Doctrine générale des malsd. chroniq., seconde edit.* Paris 1824, 2 vol. in 8.^o

E.

- Emangard, *Traité du croup, etc.* Paris 1827, in 8.^o
- Eschenbach (Mic. Chr. Just.). *De celso non medico practico epistola.* Lips. 1772, in 4.^o
- Esquirol, *Notice sur la monomanie homicide.* Paris, 1827, in 8.^o

F.

- Falconiis (Nicol. de † 1412). *Summa medicinal. questionum.* Lugd. 1529, in fol.
- Faldman (Ger.). *De Dea Podagra, lib. singul.* Brem. 1693, in 8.^o
- Farr. *The morbid anatomy of the liver.* Lond. 1812. — *On malformat. of the hum. heart.* Lond. 1814, in 8.^o
- Fernel (J., 1497, 1558). *Universa medicina, (posth.).* Francof. 1547, in 8.^o
- Ficin (Marsile, 1433, 1499). *De morbo epid.* Aug. Vindel. 1518, in 4.^o
- Foderá. *Histoir. de guelgues doct. medic.* Paris 1842.
- Fothergill (J., 1712, 1780). *Compl. collect. of Fothergill's med. and phil. works.* Lond. 1781, in 8.^o
- Fracastor (Hieron., 1483, 1553). *Momocentrica et de eaus. crit. dier.* Venet. 1535, in 4.^o
- Franciscus (*Pedemontanus*). *Complementum Mesues.* Venet. 1541, in fol.
- Frank (J. P., 1745, 1821). *De cur. homin. morbis. epitome.* Manh. 1792, in 8.^o

Frank. *Traité de médecine pratique. Trad. Par Dombé.* Paris 1842.
Fuchs (Léon., 1501 1566). *Errata recentiora medicor.* Hagenow. 1530, in 4.°

G.

- Gadesden (Jo. de). *Rosa anglica.* Venet. 1492, in fol.
Gadowski. *Sur la plique polonaise.* Paris 1814.
Galés. *Mém. et rapp. sur les fumigat. sulf., etc.* Paris 1816, in 8.°
Galien. *De locis affectis.* lib. IV.
Garbon (Thom. † 1370). *Summa medicinal. quæstion.* Lugd. 1529, in fol.
Gariopontus. *Passionarius Galeni.* Basil. 1536, in 8.°
Gaubius (Hier.-Dav., 1704, 1780). *Institut. pathol. medicinal.* Leid. 1758, in 8.°
Gentilis Fulginas, s. de *Fulgineo*, s. de *Gentilibus* († — 1347). *Consilia.* Venet. 1503.
Geromini. *Saggio d'una analisi dei fundamenti dell' odierna dott. med. ital.* Milano 1824, in 8.°
Giannini (Jos.). *De la nature des fièv. et de la meill. méth. de les traiter. Trad.* Paris 1808, 2 vol. in 8.°
Gilbert. *Anglicanus s. Legleus.* Laurea anglica. Genèv. 1608, 4 vol. in 12.°
Gilibert (Stanisl.). *Monograph. du pemphigus.* Paris 1813, in 8.°
Gintrac (El.). *Observ. et rech. sur la cyanose.* Paris 1824, in 8.°
Goelis (Leop. Ant.). *Praktische Abhandlungen üb. d. vorzügl. Krankh. d. kindlich. Alters.* Wien 1820, 2 vol. in 8.°
Good (John-Mat.). *The study of medicine.* Lond. 1822, 4 vol. in 8.°
Gordonio (Bern. †—1315). *Lilium medicum.* Lugd. 1474, in 8.°
Goupil (Aug.). *Exposit. des princip. génér. de la nouv. doct. méd.* Paris 1824, in 8.°
Graefe (C. F.). *Die epidemisch contagioese Augenblenn. Ægypt., etc.* Berlin, 1823, in fol.
Greding (C. W.). *Epistola de primis variolar. initiis earumque contag. virulento.* Lips. 1781, in 4.°
Grimaud (J.-Ch.-M.-G., 1750, 1789). *Cours de fièvres.* Montp. 1795, in 8.°
Gruithuisen. *Beobacht. in der Naturgesch. d. Bluts.* Münch. 1808.
Gruner (Chr. G., 1744, 1815). *Morborum antiquitates.* Uratislav. 1774, in 8.°
————— *Morbi gallici origines marranicæ.* Ienæ 1793, in 4.°
————— *Itinerarium sudoris anglici ex actis designatum.* Iena 1805, in 8.°
————— *Nosologia historica, ex monumentis medii ævi lecta.* Iena 1794, in 8.°
————— *Antiquitates morborum cutaneorum,* Giess. 1793, in 4.°
————— *History and practice of vaccination.* Lond. 1817, in 8.°
————— *Exam. histor. sur l'apparit. de la malad. vénér. en Eur.* Lisb. 1774.
————— *Ueb. d. Westindischen Ursprung d. Lustseuche.* Ebendas. 1789, in 8.°
Guainerius (Ant. † 1440 ou 1447). *Practica.* Venet. 1497, in fol.

H.

- Haase (Wilh. And.). *Ub. die Erkenntniss u. Kur. d. chronisch. Krankh.* Wien. 1821, 3 vol. in 8.^o
- Haen (Ant. de, 1711, 1776). *Ratio medendi.* Vindob. 1757, 1773, in 8.^o
- Hahn (J. Chr.). *Gottes Hand u. Geisel, od. Beschreib. der meist. denkwürd Pestseuchen u. gift. Krankheiten.* Leipz. 1681, in 12.^o
- Hahn (J. G.). *Variolar antiquitates e Græcis erutæ. ; acced. epist. de Mesues scriptis.* Brig. 1733, in 4.^o
- *Carbo pestilens a carbunculis veterum dittinctus, cum epist. 2.*
D. W. Trilleri, de eod. argum. Uratislav. 1736, in 4.^o
- Hahnemann (Sam.). *Organon d. rationell Heilkunde:* Dresd. 1810, in 8.^o — *Trad.*
Dresde 1824.
- *Organon ou esposition de la doct. medic.* Paris 1834.
- *Doctrine et traitement hameopatiq. des malad. croniq. had.* Par
Jourdan. Paris 1832.
- Haller (Alb.). *Bibliotheca medicinæ practicæ, etc.,* 1776, 1777, 1778.
- Hamilton. *Observat, on the utility and administr. of purgat. medic.* Edinb. 1809,
Trad. Paris 1825.
- Harder. *Abhandlungen aus d. Gebiete d. Heilkunde.* Petersb. 1821, in 8.^o
- Harles (Christ. Fried.). *Neues praktisches System d. speciell. Nosologie.* Coblenz.
1824, in 8.^o
- Hastings (Ch.). *A treatise on inflamm. of the muc. membr. of the lungs.* Lond.
1820, in 8.^o
- Hebenstreit (Jos.-E., 1702, 1757). *Palæologia therapia Edid.* Chr.-G. Gruner.
Halæ 1779, in 8.^o
- Hecquet (Phil. 1661, 1737). *Des eff. de la saignée et des boiss.* Paris 1707, in
12.^o
- Hensler (Ph. Gab., 1732, 1805). *Geschichte der Lutsseuche, die zu Ende d. 15^{ten}
Jahrhund. in Europa ausbrach.* Altona u. Hamburg. 1783, in 8.^o
- *Progr. de herpète s. formica veterum, labis venereæ non prorsus
experte.* Kilon 1801, in 8.^o
- *V. abendlandisch. Aussatze im Mittelalter.* Hamburg 1790,
in 8.^o
- Henke (Ad.). *Handbuch d. Pathologie.* Berlin 1806, 3 vol. in 8.^o
- Heusinger (C. F.). *Betracht. u. Erfahrungen üb. d. Entzünd. u. Vergross. d.
Milz.* Eiseeach 1820, in 8.^o
- Hieronymi (J. F. H.). *Diss. inaug. exhib. Erasistrati Erasistrateorumque histo-
riam.* Jen. 1790, in 8.^o
- Hildenbrandt (Val.). *Institutiones medico-practicæ.* Wien 1816, 1820.
- Hipocrate, *opera varia, etc.*
- Hoffmann (Chr., 1721; 1808). *Abhandl. v. d. Pocken.* Münster 1770, 1789, in 8.^o
- Hoffmann (Fred., 1660, 1742). *Medicina rational. systemat.* Hal. 1718, in fol.
- Hufeland (Chr. W.). *Pathologie.* Jena 1799, in 8.^o
- *La macrobiotica ou art de prolong. la vie de l'homme.* Tra-
duit par Jourdan. Paris 1838.
- *Traité des malad. scrophulos.* Trad. par Laney. Paris 1821.
- Hunter (John). *A treatise on the blood, etc.* Lond. 1793, 2 vol. in 8.^o *Trad.* Os-
tende 1799, 3 vol. in 8.^o

Huxham (Jo. † — 1768). Obs, de aere et morb. epidemic. Lond. 1752, in 8.°—
Essais sur diff. esp. de fièvres. Paris 1768, in 12.°

I.

Ingram (Dalc.). Histor. accout an the plagues, that have appear. in the world,
since the year 1346. Lond. 1755.

J.

Jourdan (A. J. L.). Traité complet des mal. vén. Paris 1826, 2 vol. in 8.°
Jurine (L., 1751, 1819). Mém. sur l'anguine de poitrine. Paris 1817, in 8.°

K.

Kæmpf (Jo. † — 1787). De infarctu vasorum ventriculi. Basil. 1751, in 4.°
Kaiser (Mich. Ant.). De medicinæ empiricæ veteris atque hodiernæ diversitate.
Helmst. 1741, in 4.°
Kentmann (Jo., 1518, 1568). De calcul. in corp. humano, in Gessneri op. *De foss.*
Tigur. 1565, in 8.°
Klose (K. Lud.). Geschichte d. Künstlichen Blutausleerungen. (*Appendice à sa
traduction de Vieusseux: Ub. Künstlich. Ausloerung.* Breslau 1819 in 8.°
Kluyskens. Diss. suir l'opht-alm. contag. Gand. 1819.
Kreysig. Die Krankheiten d. Herzens. Berlin 1814, in 8.°

L.

Laennec (R. Th. H., 1781, 1828). De l'auscultat. médiante. Paris 1819.—*Ibid.*
1826, 2 vol. in 8.°
Lagneau (L. Viv.). Exposé des sympt. de la mal. vénér. Paris 1803, in 8.° —
Ibid., sixième édition, 1828, 2 vol. in 8.°
Lallemand (Cl. Fr.). Recherches anatomico-pathol. sur l'encéphale. Lettres 1-4.
Paris 1820, 1823, in 8.°
Lefort (P.). Mém. sur la non-contag. de la fi. jaune. S. Pierre (Martinique) 1823,
in 8.°
Leoniceus (Nic., 1428, 1524). De epid. qu. Itali morb. gallic. vocant. Venet.
1497, in 8.°
Lieutaud (Jos., 1703, 1780). Historia anatomica sist. numerosiss. extipicia. Paris,
1767, in 4.°
Lind. On the scurvy. Edinb. 1753. *Trad.* Paris 1756, 2. vol. in 12.°
Linné (Ch., 1707, 1778). Genera morbor. in *Amæn. Acad.* Lugd. Batav. 1749,
1769.
Lobstein (J. Fr. D.). Rech. et observ. sur le phosphore. Strash. 1815, in 8.°
Lommius (Jodoc.). Observat. medicinal. Antwep. 1560, in 4.°
Lorry (Ann. Ch., 1725, 1783). De morbis cutanéis. Paris, 1777, in 4.°
Louis (P. A. C.). Rech. anat. path. sur la phthisie. Paris 1825, in 8.°—Rech. *id.*
sur la gastr. ent. Paris 1829, 2 vol. in 8.°
Ludwig (C. F.). Historia insitionis variol. vaccinar. progr. I-XIII. Lips. 18.,
in 4.°

M.

- Macbride (Dav., 1726, 1778). *Methodic. introd. to the theory a. pract. of physic.* Lond. 1772, in 4.^o
- Mahon (P. A. O.). *Histoire de la médecine clinique (posth.). Ed. R. Lamauve.* Paris an XII (1804), in 8.^o
- Marcellus *Empiric.* De medicam. empiric. Dd. J. Cornarus. Bas. 1536, in fol.
- Marcet (Alex.). *An essay ou the chem. hist. etc. of calcul. disord.* Lond. 1817, in 8.^o — *Trad.* Paris 1823.
- Marcus (Ad. Fréd.). *Essai de thérapéut. spéciale.* Paris et Strasb. 1825, in 8.^o
- Marocchetti. *Dans les Vermisch. Abhandl. aus dem Gebiete der Heilk Petersb.* 1821, in 8.^o
- Maschke (W. Théod., *président*: Ph. Fr. Meckel). *Diss. qua histor. litis de loco venæ sect. in pleuritide ventilatur.* Hal. 1793, in 8.^o
- Meckel (J. Fr.). *Manuel d'anat. génér. descrip. et pathol.* *Traduct.* Paris 1825, 3 vol. in 8.^o
- Meckel (P. F. *resp.* F. W. ab Eisenhart). *Diss. de historia doctrinæ medicor. organicæ.* Hal. 1790, in 8.^o
- Menghius (*Faventinus*). *De omni genere febr. et ægritud.* Venet. 1536, in fol.
- Mercatus (L.). *Methodus medendi.* Pintia 1572, in 8.^o
- Mesmer (Fr. Ant., 1734, 1814). *Mém. sur la découv. du magnétisme anim.* Paris 1779, in 8.^o
- Mesué (le jeune, † 1028). *Opera,* *Ed.* Martin. Venet. 1562, in fol.
- Mezler (Fr. Xav., † 1812). *Vers. einer Gesch. d. Aderlasses.* Ulm. 1793, in 8.^o
- Mills (Th.). *An essay on the utility of blood-letting in fever, etc.* Dublin 1816, in 8.^o
- Monfalcon (J. B.). *Histoire des marais.* Paris (Lyon) 1824. — *Ibid.* 1826.
- Mongellaz (P. J.). *Essai sur les irritations intermittentes.* Paris 1821, 2 vol. in 8.^o
 _____ *De la natur. et du sieg. de la plupart des affect. convulsio, comateus. mental.* Paris 1828.
 _____ *Reflexion sur la theor. des fieb. intermitten.* Paris 1826.
- Montagnana (Barth. † 1460). *Consilia.* Venet. 1497, in fol.
- Montègre. *Des hémorrhoides.* Paris 1819, in 8.^o
- Moore (James). *History of the small pox.* Lond. 1815, in 8.^o
- Moreau (Renat. 1587, 1656). *De missione sanguinis in pleuritide.* Paris 1622, in 8.^o Hal. 1742.
- Morgagni (J. B., 1681, 1771). *De sedib. et caus. morbor.* Venet. 1761, in fol. — *Trad.,* Paris 1820, 1824, in 8.^o
- Moses-Maimonides (Rabbi). *Aphorismi secund. Hipp. et Galen.* Lat. 1489, in 4.^o
- Moullin. *Traité de l'apoplexie.* Paris 1819.

N

Nonus. *De omn. particular. morbor. curat.* Gr. lat. Argent. 1560, in 8.^o

O.

Odier. *Manuel de médecine-pratique.* 3^e édit. Genève 1821, in 8.^o

Ollion. *Traité des conaiss. méd. nécess. aux gens du monde.* Paris 1822, in 8.^o

- Ollivier (C., P., *d'Angers*). De la moelle épin. et de ses malad. Paris 1824. —
Ibid. 1827, 2 vol. in 8.^o
 Oribasio. Collecta medicinal. Opp. omn. Lat. Basil. 1557, in 8.^o
 Osterhausen (J. C.). Diss. exhib. sectæ pneumaticor, medicor. historiam. Altdorf.
 1791, in 8.^o
 Otto, Broussais og broussain en fremstilling, of det nye franske sys. à med.
 Copenh. 1822, in 8.^o
 Ozanam. Histoire médicale, générale et particulière des maladies épidémiques,
 contagieuses et épizootiques, qui ont régné en Europe depuis les temps les plus
 reculés jusqu'à nos jours. seconde édit, Lyon 1835, 4 vol. in 8.^o

P.

- Palladius. De febrif. Gr. lat. *Edit.* Chartier. Paris 1646, in 4.^o
 Papon. De la peste, ou époques mémorables de ce fléau, et les moyens de s'en pré-
 server. Paris an VIII, 2 vol. in 8.^o
 Paracelse (Théoph., 1493, 1541). Opp. omn. *Edit.* Huter. Basil. 1589, in 4.^o
 Pariset (E.). Observations sur la fièvre ja une observée à Cadix en 1819. Paris 1820,
 in 4.^o fig. col.
 Paris (J. A.). A treatise on diet, etc. Lond. 1826, in 8.^o
 Parkin. Mémoire sur le traitement curatif du choléra épidémique; écrit en spagnol
 et publié à Barcelone en 1834, traduit en français par F. Dunal. Montpellier 1835,
 in 8.^o
 Pauli. Maladies de l'utérus, d'après les leçons cliniques de M. Lisfranc. Paris 1836,
 in 8.^o
 Paul *d'Egina*. De re medica I—VII. Venet. 1528, in fol.
 Pedro *d'Espagne* (Julien, † 1277). Thesaur. pauper. Antwerp. 1497, in 4.^o
 Pedro *de Apono* (1250, 1520), Conciliator differentiar. Venet. 1565, in fol.
 Pépagomènes (Demet.). De podagra. Gr. lat. *Edit.* Bernard. Leid. 1743, in 8.^o
 Perkins (Dougl.). Experiments with the metallic tractors. Lond. 1800.
 Perrussei. Lettres à un ami du progrès sur l'homœopathie, suivies de plusicurs gué-
 risons remarquables obtenues à l'aide de ses procédés. Paris in 8.^o
 Petit (A.). Essai sur les maladies héréditaires, etc. Paris 1817, in 8.^o
 Petit et Serres, Traité de la fièvre entéro-mésent. Paris 1813, in 8.^o
 Pharamond. Description des causes et des effets de la maladie connue sous le nom
 de diabétés. Paris 1829, in 8.^o
 Pinel (Phil.). Nosograph. philosoph. Paris, an VI. — *Idem*, 1817, 3 vol. in 8.^o
 Pinel. Médecine clinique rendue plus précise et plus exacte par l'application de
 l'analyse. 3^e édit. Paris 1815, in 8.^o
 — Nosographie philosophique, ou la méthode de l'analyse appliquée à la méde-
 cine. 6^e éd. Paris 1818, 3 vol. in 8.^o
 Pinel (Scipion). Physiologie de l'homme aliéné, appliquée à l'analyse de l'homme
 social. Paris 1833, in 8.^o
 Pinel (fils). Recherches d'anatomie pathologique sur l'endurcissement du système
 nerveux, etc. Paris 1821, in 8.^o
 Piorry. De la percussion médiate, et des signes obtenus à l'aide de ce nouveau mo-
 yen d'exploration. Paris 1828, in 8.^o
 — Clinique médicale de l'hôpital de la Pitié et de l'hospice de la Salpêtrière.
 Paris 1835, in 8.^o
 — Traité de diagnostic et de séméiologie. Paris 1837, 3 vol. in 4.^o

- Pison (Nicol. 1527, 1581 ou 1590). De cogn. et curat, præc. internor. c. h. morbis. Francof. 1581, in fol.
- Platearius (Jo.). Practica. Lugd. 1525, in 4.°
- Plater (Félix, 1536 ou 1537, 1614). Praxis medica. Basil. 1625, in 4.°
- Plouquet (W. G. F.). Delineatio system. nosologici. Tubing. 1791, in 8.°
- Pomme. Traité des affect. vaporeuses. Paris 1784.
- Pringle (J., 1707, 1782). Observat. on the diseases of the army. Lond. 1752.—
Trad. Paris 1755.
- Prisciano (Théod.). De curat. morbor. *Ed. And.* Rivinus. Lips. 1654, in 8.°
- Prost. La méd. éclairée par l'observ. et l'ouvert. d. corps. Paris 1804, 2 vol. in 8.°
- Pujol (Al., 1739, 1804). Essai sur les inflamm. chron. d. viscères. Paris 1791.—
Ibid. 1823.
- Pujol. OEuvres diverses de médecine-pratique. 1801, 4 vol. in 8.°

R.

- Raciborski. Nouveau manuel complet d'auscultation et de percussion. Paris 1835, in 18.°
- Ramagde. Traité sur la nature et le traitement de la consommation pulmonaire, trad. de l'anglais par Lebeau. Bruxelles 1836, in 8.° fig.
- Ramazzini (Bernard. 1633, 1714). De morbis artificum. Mutin. 1700, in 8.°
- Rapou. Essai sur l'atmidiatricque, ou médecine par les vapeurs. Lyon 1819, in 8.° fig.
- Rapport. Sur la vaccine, etc. Lyon 1801, in 8.°
- Rasori, Storia della febre epidem. di Genova. Milano, an IX, in 8.°
- Ratier. Coup-d'œil sur les cliniques médicales de la faculté de médecine et des hôpitaux civils de Paris. Paris 1830, in 8.°
- Nouvelle médecine domestique. Paris 1825, 2 vol. in 8.°
- Rayer. Traité théor. et prat. des malad. de la peau. Paris 1826, 1827, in 8.°, fig.
- Raymond. Traité des maladies qu'il est dangereux de guérir. Paris 1816, in 8.°
- Reddelin. Sammlung. kleiner Abhandl. u. Beobacht. üb. d. Rose d. neugeborn. Kind. Lübek 1802, in 8.°
- Reil (Jo. Chr., 1759, 1813). Ub. d. Erkenntniss u. Kur d. Fieber. Halle 1820, 5 vol. in 8.°
- Reisig. (J. Chr.). Diss. medicinæ dynamicæ vestigia in monumentis veterum medicorum obvia. Ienæ 1814
- Renauldin. Traité du diagnostic médical, trad. de l'allemand de Dreyssig. Paris 1804, in 8.°
- Reveillé-Parise. Guide pratique des goutteux et des rhumatissants. Paris 1837, in 8.°
- Rhazés. De pestilentia. Arab. lat. cur. J. Channing. Lond. 1766, in 8.° (*Traité de la variole.*) *Trad.* par Eusébe de Salle: De la var. chez l. Arabes. Paris 1829, broch. in 8.°
- Richond. De la non-exist. du virus vénérien, etc., avec un traité des maux vénér. Paris, 1826, 3 vol. in 8.°
- Richter (G. Gott., 1693, 1793). Progr. de vet. empiricor. ingenuitate. Goett. 1741, in 4.°; in Opusc. vol. 1.
- Risueno-D'amador. Mémoire sur le calcul des probabilités appliqué à la médecine, In à l'académie royale de médecine. Paris 1837, in 8.°

- Roche et Sanson. *Nouv. élém. de pathol. médico-chirurgicale*. Paris 1825, 3 vol. in 8.^o—*Ibid.* 1828.
- *Nouveaux éléments de pathologie médico-chirurgicale, ou traité théorique et pratique de médecine, de chirurgie, etc.* 3^e édit. Paris 1833, 5 vol. in 8.^o
- Rodamel. *Traité du rhumatisme chronique*. Lyon 1808, in 8.^o
- Rodet. *Doctrine physiologique appliquée à la médecine vétérinaire, etc.* Paris 1832, in 8.^o
- Roger. *Traité des effets de la musique sur le corps humain; trad. du latin, avec des notes, par Sainte-Marie*. Lyon 1803, in 8.^o
- Rolando. *Induct. physiol. et patholog. Trad.* Paris 1822, in 8.^o
- Rose (Chr.). *De Augusto contraria medicina curato*. Hal. 1741, in 4.^o
- Rosen (Nicol. *de Rosenstein*, 1706, 1773). *Underrättelse om barus sjukdomar*. Holm. 1764, in 8.^o—*Trad.* Paris 1780, in 8.^o
- Rosen. *Traité des maladies des enfants*. Paris 1778, in 8.^o
- Roux (P. M.). *Coup d'œil sur la fièvre jaune*. 1821, in 8.^o
- Royer (P.). *Somm. d'une hist. abrég. de l'anat. dathol.* Paris 1818, in 8.^o
- Royer-Collard. *Rapport sur les ouvrag. envoy. au conc. sur le croup*. Paris 1812, in 8.^o *Ibid.* 1829.
- Royer-Collard et Britecheau. *Précis analytiq. du croup., de l'angine couenneuse, et du traitement qui convient à ces deux maladies, etc.* Paris 1826. in 8.^o
- Rudolphi (J. G.). *Medicus ad ægri palatum varium in materia medica*. Lugd. Batav. 1699, in 12.^o
- Rusch (Benj., 1745, 1813). *Medic. inquir. and observat.* Philadelph. 1789, in 8.^o

S.

- Sachtleben (D. W.). *Klimk der Wassersucht*. Danzig. 1795, in 8.^o
- Saillant. *Tableau historique et raisonné des épidémies catarrhales*. In 11.^o
- Saint-Martin (*de*). *Monographie sur la rage, ouvrage couronné par le Cercle médical de Paris*. Paris 1826, in 8.^o
- Sagar (J. Bap. Mich.). *Systema morbor. symptomaticum*. Vind. 1771, in 8.^o
- Samson (Jul.). *Hualis est Broussaei theoria, etc.* Berol. 1826, in 8.^o
- Sanchez (Ant. Ribeiro, 1699, 1783). *Diss. sur l'origine de la malad. vénér. pour prouver que le mal n'est pas venu de l'Amériq., mais qu'il a commencé en Europe par une épidémie*. Lisbon. 1750. Paris 1762.
- Saunders. *Traité des malad. du foie. Trad. sur la 3^e. édit.* Paris 1804 in 8.^o
- *Traité de la structure, des fonctions et des maladies du foie; trad. de l'anglais sur la 3^e édit.* Par Thomas. Paris 1804, in 8.^o
- Sauvages (Boissier de, 1706, 1767). *Nosologia methodica*. Leid. 1755.
- Savonarola (J. Mich., † 1462). *Practica canonica*. Venet. 1498, in fol.
- Schaufuss. *Neueste Entdeckungen üb. d. Vaterland u. d. Verbreitung. d. Pocken u. d. Lustseuche*. Leipz. 1805.
- Schenk de Graffenberg (J., 1519, 1603). *Praxis univ. art. med.* Rome 1601, in 8.^o
- Schnurrer. *Matériaux pour servir à une doctrine générale sur les épidémies et les contagions; trad. de l'allemand par Gasc et Breslau*. Paris 1815, in 8.^o
- Schulze (C. Jul.). *Diss. de veteris empiricæ scholæ dignitate*. Hal. 1800, in 8.^o
- Scudamore. *Traité de la gontte et du rhumatisme. Trad.* Paris 1823, in 8.^o
- Segonne (Bernard). *L'analyse de la peste, avec les remèdes dont on doit se servir pour s'en préserver*. Toulouse 1720, in 12.^o

- Selle (Chr. Théoph., 1748, 1800). Rudimenta pyretol. method. Berlin 1773, in 8.^o—*Trad.* Paris 1817.
- Sennert (Dan., 1572 1637). Practica medicina. Viteb. 1628, in 8.^o
- Serapion (ancien, Janus Damascen.). Practica. Venet. 1530, in fol.
- Serenus Samonicus (Quint.). De medicina. *Ed.* J., Ch., G. Ackermann. Lips. 1786, in 8.^o
- Siburius. De re medica. Basil. 1538, in fol.
- Solano de Lucque (1685, 1738). Lapis Lydius Apollinis. Madr. 1731, in fol. — *Trad.*, Paris 1743.
- Spallanzani (G. B.). Sulla nouv. dott. med. italiana. Reggio 1820, in 8.^o
- Speyer (C. F.). Ub. d. Heilverfahren in fieberhaft. entzündl. Krankheiten. Bamberg 1820, in 8.^o
- Spigel (Adr., 1578, 1625). De semitertianâ. Francof. 1624, in 4.^o
- Spitta. Novæ doct. pathol. auctore Broussais, etc., epitome. Goett. 1822, in 8.^o
- Sprengel (Curt). Institutiones medicæ. Lips. 1819.
- Beitræge zur Gesch. d. Pulse. Leipz., u Breslau 1787, in 8.^o
- Stahl (Geo. Ern., 1660, 1734). Theoria medica vera. Hal. 1708, in 4.^o
- Stoll (Maxim., 1742, 1787). Aphor. de cognoscend. et curand. febr. Vind. 1786, in 8.^o—Ratio medendi, 1777.
- Sutton (Th.). On delirium tremens, etc. Lond. 1813, in 8.^o
- Swediaur (Fr. Xav., 1748, 1824). Practical observat., etc. Edinb., 1784.—*Traité comp.* sur les sympt., les eff., la nat. et le traitem. des malad. syphil. Paris 1798.—*Ibid.* 1817, 2 vol. in 8.^o
- Sydenham (Th., 1624, 1689). Observat. medicæ. Lond. 1676, in 8.^o—Opp. omn. Lond. 1685.
- Sylvaticus (Math., † 1340). Lib. pandectar. medicinæ. Bonon. 1474, in fol.
- Sylvius (Fanz., 1604, 1672). Praxeos medicæ idea nova. Leid. 1667, 1674, in 12.^o
- Synesius. *Traité des fièvres*; Gr. lat. *Ed.* J. E. Bernard. Amsterd. 1749, in 8.^o

T.

- Thomas (Robert). *Traité de médecine pratique*, traduit de l'anglais par H. Cloquet. Paris 1818, 2 vol. in 8.^o
- Thomson (John). *Lectur. on inflamm.* Edinb. 1813, in 8.^o—*Trad.* Paris 1817.
- Tissot. *Traité sur différents objets de médecine*, trad. du latin. Paris 1769, 2 vol. in 12.^o
- L'onanisme: dissertation sur les maladies produites par les habitudes secrètes; moyens de les guérir. Nouv. édit. Paris 1828, in 18.^o
- Tommasini (Jacq.). Della nuova dott. med. italiana. Bologna 1817, in 8.^o—*Trad.* Paris 1822.
- Tommassini. Dell' infiammazione e della febbre continua considerazioni patologico-pratiche. Pisæ 1826, 2 vol. in 8.^o
- Tourtelle. *Eléments de médecine théorique et pratique*. Seconde édition. Paris 1805, 3 vol. in 8.^o
- Traité des fièvres malignes, des fièvres pestilentiennes et autres.* Paris 1742, 2 vol. in 12.^o
- Triller (Dan. W.). Clinotechnia medico-antiquaria, s. de diversis ægrotor. lectis. Francof. et Lips. 1774, in 4.^o
- Troter. *Observat. on the scurvy.* Lond. 1792.

Trousseau et Belloc. *Traité pratique de la phthisie laryngée, de la laryngite chronique et des maladies de la voix.* Paris 1837, in 8.°

Turnbull (W.). *Ursprung u. Alter de Lustseuche u. ihre Einfürh. u. Verbreit. auf d. Inseln d. Südsee.* Trad. de l'angl. par Ch., F. Michaelis. Zittau 1789, in 8.°

U.

Ueberlacher (Greg.). *Ueb. d. Grundlosigk d. erstein Schilderung d. Rotheln od. Kindsflecken v. d. Arabern.* Wien 1803, in 8.°

Underwood (M.). *Traité des malad. des enfans.* Trad. Paris 1786.

V.

Valentin (L.). *Traité de la fièvre jaune d'Amérique.* Paris 1803, in 8.°

Valentin. *Recherches hist. et prat. sur le croup.* Paris 1812, in 8.°

Valescus de Tarente († 1418). *Practica medicinæ.* Lugd. 1490, in fol.

Vallesius (Franc.). *Methodus medendi.* Venet. 1589, in 8.°

Van Helmont (J. Bapt., 1577, 1644). *Opera (posth.).* Amstelod. 1648, in 4.°

Van Swieten (Gérard, 1700, 1772). *Commentarii in Boerhaav. aphorism.* Leid. 1743, in 4.°

Varignana (Guill.). *Ad omn. part. morbos remedior. præsidia.* Basil. 1531, in 8.°

Veibel (Frn. Lud. Guill.). *De morbis veterum obscur.* I. Giess. 1794, in 8.°

Vernois. *Homœopathie: analyse complète et raisonnée de la matière médicale de S. Hahnemann.* Paris 1835, in 8.°

Vesling (J., 1598, 1649). *Observat. anatomicæ (posth.)* Hauf. 1664, in 8.°

Vindicien. *Carmen epistolare.* Ed. Andr. Rivinus. Lips. 1654, in 8.°

Vogel (N. A., 1724, 1774). *Definitiones generum morbor.* Goett. 1764, in 4.°

Vogel (J. G.). *Handbuch d. prakt. Arzneiwisensch.* Stendal 1781, in 8.°

Volpi (Greg.). *Articella.* Venet. 1492, in fol.

W.

Wagner (Wilh.). *Dastell. u. Kritik der Lehre vom Contrastimulus.* Berlin 1819.

Wawruch (Andr.). *Antiquitates typhi contagiosi.* Vindobonæ, 1812, in 4.°

Wendt (Joh.). *Das Wesen, die Bedeutung u. d. ärztliche Behandh. d. Scharlachs.* Bresl. 1819, in 8.°

Wendt (J. C. W.). *Bidrag til historien af den vener. sygdoms begyndelse og fremgang i Danmark indtil midsten af del 18de Aarhundrede.* Kiobnhavn 1820, in 8.°

Wepfer (Jo. Jac., 1620, 1695). *Observ. ex cadav. apoplect.* Scaphus. 1658, in 8.°

Werlhof (Paul, Gott., 1699, 1767). *De febribus.* Hannov., 1745, in 4.°

_____ *De medicina methodicæ sectæ.* Helmst. 1723, in 4.°

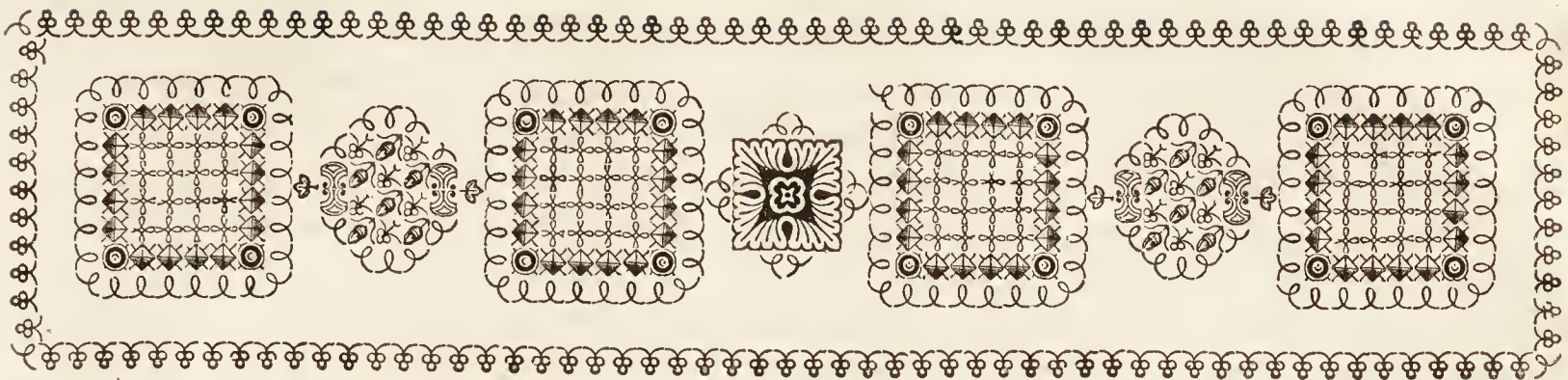
Werner (Gust. Ad.). *Diss. de origine et progressu luis venereæ.* Lips. 1819, in 4.°

Wilbrandt (J. B.). *Das Gesetz d. polaren Verhalsten in d. Natur.* Giessen 1819.

Wilke (Chr. W.). *Diss. medicinæ empiricæ recentis primordia.* Hal. 1797, in 8.°

Willan (Rob.). *On cutaneous diseases.* Lond. 1799, 1801.

Windischman (C. J. H.). *Ub Etwas, etc. Ein Versuch zur Vereinig. dies. Kunts mit der christlichen Philosophie.* Leipz. 1824.



OBRAS DE CIRUGÍA.

A.

- Abernethy (John). *Surgic. observat. on the constitut, orig. and treatm. of local diseases, and on aneurism.* Lond. 4^e ed. 1817 in 8.^o
- Acrel (Olof, 1717, 1807). *Chirurgiskae hendelser.* Stokholm 1759, in 8.^o
- Agricola (Jo. 1589 †). *Institutiones chirurg.* Francof. 1645, in fol.
- Agüero (Barth. *de*, 1531, 1597). *Avisos de cirugia.* Sevilla 1584.
- Alanson (Ed.). *Practical observat. upon amputation* Lond. 1779, in 8.^o
- Albucasis († 1107). *De chirurgia.* Arab. et lat. cur. Channig. Oxon. 1778, in 4.^o
- Alghisi (Th. 1669, 1713). *Litotomia.* Firenze 1707, in 4.^o
- Almeida (Felician *de*, † 1726). *Cirugia reformada.* Lissabon. 1715, in fol.
- Amussat. *Communications à l'cadémie roy. de méd.* Paris 1827, etc. in 8.^o
- Anel (Domin.). *Nouv. méthode de guér. les fistules lacrym.* Turin 1713, in 12.^o
- Annales de la chirurgie franzaise et estrangere publiées par MM. Begin, Marchal, Velpeau, Vidal de Casis.* Paris 1821.
- Ansiaux (N.). *Clinique chirurg. premiere edic.* 1816.—*Seconde edit.* Liége 1829, in 8.^o
- Ansiaux (fils). *Manuel des bendages et appareils.* Liége 1827.
- Arcé (Fr. 1493 †). *De rectâ curandor. vuluer. ratione.* Antverp. 1574, in 8.^o
- Arderne (J.). *De fistula ani.* Edit. Jo. Read. Lond. 1558.
- Argelata (Pierre *d. l. Cerlata* † 1423). *Chirurgia.* Venet. 1480, in fol.
- Arnemann (Just. 1763, 1806). *System der Chirurgie.* Goetting. 1798, in 8.^o
- Assalini. *Sopra un nuovo stromento per l'estraz. d. cataratta* Pav. 1792, in 8.^o
- Ayala (Hieron.). *Principios de cirugia.* Madrid 1672, in 4.^o

B.

- Bancal. *Manuel pratique de la hitrotitie.* Paris 1829.
- Banister (John). *Treatise on the curation of ulcers.* Lond. 1575, in 8.^o

- Bartish (Georg.). *c. a. d. service des yeux*. Dresd. 1573, in fol.
- Béclard (P. A. 1785, 1825). *Propos. sur q. q. points de méd.* Paris 1813, in 4.^o
- Beer. *Lehre von den Augenkrankheiten*. Wien, 1813, 2 vol. in 8.^o
- Bell (Benj.). *System of surgery*. Edinb. 1783, in 8.^o
- Bell (Ch.). *A system of operative surgery, ect.* Lond. 1814, 2 vol in 8.^o
- Belloq, *dans*: *Mém. de l'Acad. de chir.*, in 8.^o, t. 2 et 3.
- Belloste (A.. 1654, 1730). *Le chirurgien d'hospital*. Paris 1696, in 8.^o
- Belmas (Den.). *Traité de la cystotomie suspubienne*. Paris 1827, in 8.^o
- Beer (G. Jos., † 1821). *Geschichte der Augenkunde überhaupt. u. d. Augenheilkunde insbesondere. I. Heft. Eine Einladungsschrift zur Eröffnung der Klinik für die Augenkrankheiten, den 19 Januar 1813*. Wien 1813, in 8.^o
- Bérenger de Carpi (Jac. † 1550). *De fractura calvariæ*. Bonon 1518, in 4.^o
- Berlinghieri (A. Vacca, 1772, 1826). *Memorie*. Pise 1793, 1803, 1819, 1820, 1823, 1825, etc.
- Bernstein (Jo. Glo.). *Neues chirurg. Lexicon* Gotha 1783, in 4.^o
- Bertrandi (J. A. M., 1723, 1765). *Tratt. d. operaz. di chirurgia*. Nizza 1663, in 8.^o
- Bianchi (Giu., 1723, 1765). *Osservazioni chirurgiche*. Cremona 1758, in 4.^o (8.^o)
- Bienaise (Jean, 1601, 1681). *Les opérations de chirurgie*. Paris 1688, in 12.^o
- Beybard. *Procède nouveau pour guerir par l'ineison les retricements de l'uretre*. Paris 1333.
- Bilguer (Jo. Ulr. 1720, 1796). *Diss. de membror. amput. rasiss. admit., aut quasi abrogand.* Hal. 1761, in 4.^o
- Blizard (G.). *A lecture on the situation of the large blood-vessels, etc.* Lond. 1799, in 8.^o
- Blondus (M. A., 1497 †). *De partib. ictu sectis citiss. sanand.* Venet 1542, in 8.^o
- Botal (Léon). *De curat. vulnerum sclopet.* Lugd. 1560, in 8.^o
- Bourgery. *Traité du petit chirurgie*. Paris 1835.
- Boyer (Al.). *Tr. des malad. chir. et des opérat., etc.* Paris 1814, 1825, 10 vol. in 8.^o
- Breschet. *Memoires chirurgicaux sur differentes espec. du aneuris.* Paris 1834.
- Brisseau (P., 1631, 1717). *Nouv. observ. sur la cataracte*. Tournay 1706, in 12.^o
- Brodie. *Traité des maladies des articulations. Trad.* Paris 1819, in 8.^o
- Bromfield (Will., 1712, 1792). *Chir. observat. and cases*. Lond. 1773, in 8.^o
- Bröwn (John.). *Compleat descriptions of wounds, etc.* Lond. 1678, in 8.^o
- Brunschwig (Hier. *Saldern*). *Buch der Cirurgia*. Strasbourg 1497, in fol.
- Brunus. *Chirurgia magna; chir parva*. Venet. 1499, in fol.

C.

- Callisen (Henr. 1740, 1824). *Institt. chirurgiæ hodiernæ*. Hafn. 1789, in 8.^o; 1815.
- Camper (P., 1772, 1789). *Dissert. de fract. patellæ et olecr.* Hag 1789, in 4.^o — *Mém. de l'Acad. d. chir.*
- Carcano *Leone* (Jo. Bapt.). *De vulnerib. capitis*. Mediol. 1583, in 4.^o
- Casamayor. *Reflexions et observat. anatomico-quirurgicales sur l'aneurisme spontane en general, et en particulier sur celui de l'antenie femoral*. Paris 1825.
- Chaumette (Ant.). *Enchiridium chirurgicum, etc.* Paris 1560, in 8.^o — *Trad.*, Lyon 1571.—1600, in 12.^o
- Chelius. *Traité de chirurgie tradut. de l'allamand* 1836.
- Cheselden (Will. 1688, 1752). *Treat. on the high operat. of the stone*. Lond. 1723, in 8.^o

- Chevalier. Essai sur la disolnt. de la gravelle et des calcul. de la vesie. Paris 1837.
 Chopart († 1795). Traité des mal. des voies urin. (*Posth.*) Paris 1821, in 8.^o
 Civiale. De la lithotritie. Paris 1826, in 8.^o
 ——— De la lithotritie ou Broiement de la pierre dans la vesie. Paris 1827.
 ——— Letres sur la lithotritie ou Broiement de la pierre dans la vesie pour seroir de suite et complem. a l'ovrage preced. 1833.
 ——— Parallele des divers moyens de haiter les calculeux. Paris 1836.
 Cocchi (Ant. Célest.). Cræcor. chirurgici lib. e collect. Nicetæ. Florent. 1754, in fol.
 Come frère, Baseilhac, 1703, 1781). Nouv. méthode d'extr. la pierre, etc. Paris, 1779, in 8.^o
 Cooper (Ast.) et Travers (Benj.). OEuvres chir. *Trad.* Paris 1823, 2 vol. in 8.^o
 Cooper (Samuel). Dictionn. de chirurgie. *Trad.* Paris 1825. Edit 7.^a, 1842
 Coster. Manuel des operations chirurgicales. 3^e édit. Paris 1829.
 Covillard (Jos.). Le chirurgien opérateur. Lyon 1640, in 8.^o

D.

- Daviel (Jac., 1696, 1762). Lettre sur les maladies des yeux. Paris 1748, in 12.^o
 De la Croix (André). Chirurgia. Venet. 1573, in fol.
 Delmas: Devia Considerations nouvelles sur l'ophtalmologie. Paris 1837.
 Delonnes (Imbert). Progrès de la chirurgie en France. Paris, an IX, in 8.^o, *Trad. en italien* par Franz. Buzzi. Milano 1802, in 8.^o
 Delpech (S). Précis élém. des malad. réputées chir. Paris 1816, 3 vol. in 8.^o
 ——— Chirurgie clinique de Montpellier. Paris 1823.
 ——— De l'orthomophie par rapport à l'especie human. et sur les veritables fondaments de l'art appele *Orthopedique*. Paris 1829.
 ——— Memoires sur la complicat. de les plaies et des ulceres conues sur le nom de pourriture d'opital. Paris 1815.
 Demours. Traité des maladies des yeux avec planches. Paris 1818.
 Desault (P. J., 1744, 1795). Journal de chir. Paris 1801, 1802, in 8.^o—OEuvr. chir. Paris 1801.—*Ibid.*, 1813.
 Deschamps (F. J. L., 1740, 1824). Traité hist. et dogm. de l'opérat. de la taille. Paris 1796, in 8.^o
 Devaux (Jean , 1649, 1729). Index finereus chirurgorum Parisiensium ab anno 1315 ad 1317. Trévoux 1714, in 12.^o; 1729, in 12.^o Paris 1749, in 4.^o, avec les Recherches critiques *ci-dessus*. Paris 1744, in 4.^o
 Deveaux. Recherches sur l'evolucion du sac herniar. Paris 1842.
 Dingemans (M.). Verhandeling over de slagaderbreuken (aneurysmata), etc. 1804, in 8.^o
 Dionis (P., † 1718). Cours d'opér. de chir. Paris 1707, in 8.^o — *Ibid.*, 1782.
 Douglas (Jo.). Lithotomia Douglassiana. Lond. 1772, in 8.^o—*Trad.* Paris 1724, in 8.^o
 Ducamp (Th. Jos., 1793, 1823). Traité des rétent. d'urine, etc. Paris 1822. *Ibid.* —1825.
 Ducamp. Traité des retention. d'urine causses par retrecissement de l'uretre. Paris 1825.
 Duchesne (Jo. Quercetan, † 1609). Sclopetarius. Lyon 1576, in 8.^o
 Dudell (Bénéd.). Treat. on the diseas. of the horny coatand on the various kinds of catarat Lond. 1729, in 4.^o

Dujardin. Histoire de la chirurgie, depuis son origine jusqu'à nos jours, t. I^{er}, Paris 1774; t. II, par Peyrilhe, Paris 1780, in 4.^o

Dupetit (*Pourfor*, 1664, 1741). Diss. sur une nouv. méth. de faire l'opér. de la catar. Paris 1727, in 12.^o

Dupuytren. De la lithotomie. Paris 1812, in 4.^o—*Voy.* Annuaire méd. chir., 1819, in 4.^o—Mém. de l'Acad. roy de méd. Paris 1828, in 4.^o

————— Leçons orales de clinique chirurgicale.

————— Mémoire sur une manière nouvelle de pratiquer l'opération de la pierre. Par M. L. Sanson et L. J. Begin. Paris 1836.

————— Traité théorique et pratique des blessures par armes de guerre. Paris 1834.

————— Essai historique sur Dupintrer. Par Vidal de Cassis. Paris 1835.

E.

Eble. Considerations sur la Blephorophthalmie catarrhale des armes belgues. Paris 1836.

Ej., *Historia chirurgiæ recentior.* Halæ, 1713, in 8.^o

EjUSD. Geschiedkundige verhandelingover de operatie tot vormingvan een kunstigen oogappel. Amsterd. 1828, in 8.^o

F.

Fabrico de *Hilden* (Guill., 1560, 1654). *Observationes chr.* Basil. 1606, in 8.^o

Faure, *Voy.* Prix de l'Académ. roy. de chirurg., t. 3, p. 334, in 8.^o

Ferri (Alf.). De sclopet. vulneribus, etc. Lug. 1553, in 4.^o

Fiens (Th., 1567, 1631). De cauteriis. Lovan. 1698, in 8.^o

Flajani (Giu., 1741, 1808). *Nuovo metodo di medic. alc. mal. spett. alla chir.* Rom. 1786, in fol.

Flesselles (Phil., † 1562). *Chirurgie rationnelle.* Paris 1643, in fol.

Forestus (P., 1522, 1597). *Observat. chirurg.* Leid. 1590, in 8.^o

Foubert, *voy.* Mém. de l'Acad. roy. de chirurg., t. I. p. 481, in 8.^o

Fournier de Lempedes. *Lithrotilie perfectioné, sondes droites, inyeccions forcees.* Paris 1829.

Franco (P.). *Traité des hernies.* Lyon, 1556, in 8.^o—*Ibid.*, 1561.

Francois (Victor). *Essays sur les gangrenes.* Paris 1832.

Freer. *Observat. on aneurism.* Lond. 1807, in 4.^o

G.

Gama. *Traité des plaies de la tete.* Paris 1835.

Garengot (J. N. C., 1688, 1759). *Tr. des opér. de chir. (Posth.)* Paris 1820, in 8.^o

Geiger (Malach.). *Kelegraphia, s. descriptio herniar.* Monach. 1631, in 8.^o

Genga (Bern.). *Anatomia chirurgica.* Rom. 1672, in 8.^o

Gerdy. *Traité des bandages et appareils.* Paris 1826, 1840 in 8.^o, fig.

————— *Des polipes et de leur traitement.* Paris 1838.

Gersdorff (Hansl., *Schylhans*). *Feldbuch der Wundarznei.* Frankf. 1517, in fol.

Gesner (Cour., † 1562). *De chirurg. scriptores optimi.* Ligu. 1555, in fol.

Gesscher (David-Van). *Ov. d. voornasmste langduurige gezwellen.* Amsterd. 1767, in 8.^o

- Goelicke (Andr., Ottomar). *Historia chirurgiæ antiquæ*. Halæ 1713, in 8.^o
- Gooch (Benjam.). *A practical treatise on wounds, etc., and a short historical account of the rise and progress of surgery and anatomy*. Norwich 1767, in 8.^o
- Gorter (Jo. de, 1688, 1762), *Gezuiverde heelkonst*. Leid. 1731, in 8.^o
- Goulard (Thom.). *Traité sur les eff. des préparat. de plomb*. Paris 1760, in 12.^o
- Gouey (L. L.). *La véritable chirurgie*. Rouen, 1716, in 8.^o
- Greenfield (J.). *Compleat treatise on the stone and gravel*. Lond. 1710, in 8.^o
- Groefe, *voy. Journal v. praktisch. Heilkunde v. Hufeland*. 1819.
- *De rhinoplastica, sive arte curtum nasum ad vivum constituendi*. Beroline 1818.
- Gruithuisen, *voy. Salzburgische Gazett*. 1813.
- Guenz (Just. God., 1714, 1754). *Observat. anat. chir. de herniis*. Lips. 1744, in 4.^o
- Guerbois. *Chirurgie de Hipocrates extraite de ses aphorism*. Paris 1836.
- *Complication des plaies apres la operation*. Paris 1836.
- Guido Guidi († 1569). *Crirurgia è græco in lat. conversa*. Paris 1554, in fol.
- Guillemeau (Jacq., 1550, 1612). *Chirurgie franzaise*. Paris 1694, in fol.
- Guy de Chauliac. *Chirurgia (magna)*. Venet. 1499, in fol.
- Guyot. *Memoire sur la fracture du col du femur*. Paris 1834.

H.

- Haar (*Vander*). *Verhand. v. d. geschootene wonden, etc*. Hertogenburch, 1747, in 8.^o
- Hatin. *Chirurgie pratique ou choix de observations cliniques recueillis dans l'Hotel-Dien de Paris dans le servicté de M. Dupuytren*. Paris 1832.
- *Petit traité de med. operatoire*. Paris 1832.
- Haller (Albert). *Bibliotheca chirurgica*. Bern. 1774, 1775, in 4.^o
- Heister (Laur., 1680, 1758). *Chirurgie*. Nürnberg 1718, in 8.^o
- Hendriks (P.). *Hcelkundige operatien en waarnemingen, etc*. Amsterd. 1822, in 8.^o
- Henuen. *Principales of military surgery*, 2^e édit. Lond. 1820, in 8.^o
- Hesselbach. *Disquisit. anat. pathol. de ortu et progr. herniar. etc*. Wircebnrgi 1816, in 4.^o
- Heuermann (Geor. † 1768). *Abhandl. d. vornehmst. chir. Operat*. Kopenh. 1754, in 8.^o
- Hévin (Prud., 1715, 1789). *Cours de pathol. et de thérap. chir*. Paris 1780, in 8.^o
- Hippocrate. *De capitis vulneribus.—De officina medici, etc*.
- Hodgson (Jos.). *A treatise, etc*. Lond. 1815.—*Trad. Traité des mal. d. art. et d. vein*. Paris 1819, in 8.^o
- Horne (J. V., 1621, 1670). *h. e. method ad chir. introd*. Leid. 1663, in 12.^o
- Hunczowsky (J.) *Rede über die neuere Geschichte der Chirurgie in den Oestreich. Staaten*. Wien 1787, in 4.^o

I.

- Itard. *Traité des maladies de l'oreille et de l'audition*. Paris 1821, in 8.^o

J.

- Jacobæus (Thom.). *Disertatio de vulneris æneæ curatione*. Hafniæ 1706, in 8.^o

Jamain. Manuel de petit. chirurgie. Paris 1845.

Jas (F.). Verhandeling over de intwendige, etc. Amsterd. 1797, in 8.°

Jones. On the process. employ. by nat. in suppress. the hemorrh. from. divid. and punctur. arteries. Lond. 1815, in 8.°

Jugler (J. H.). De collyriis veterum, variisque eorum differentiis. Butzow, 1784, in 8.°

K.

Kreuzenfeld (J. H. de Vigiliis). Biblioth. chirurg. Vienn. 1781, 1834 in 4.°

L.

Lain. Nouvelle method. de traitement des bleeses. Paris 1828.

La-Faye (Geor. † 1781). Principes de chirurgie. Paris 1738, in 12.°—*Ibid.* 1761.

Lafore. Histoire de la cicatrisation. Mompeller 1836.

La Forest. Nouv. méth. traiter les mal. du sac lacrym. *dans*: Mém. de l'Acad. de ch., t. 2.

Lancisi (Jo. M., 1654, 1720). De aneurysmatib. (*Posth.*) Rom. 1728, in fol.

Lanfranc. Practica quæ dicit. ars complet. tot chir. Venet. 1490, in fol.

Lange (Jean, 1485, 1565). Epistolæ. Basil. 1554, in 4.°—Hanau 1605, in 8.°

Langenbeck. Bibl. für die chirurgie. Goetting 1816, in 8.°

Lapeyronie, *véase* Mém. de l'Acad. des Sciences, 1741—de l'Acad. de chir., t. 1. —de la Société roy. de Montpellier. Lyon 1766, in 4.°, t. 1.

Larrey (D. J.). Relat. chir. de l'armée d'Orient. Paris 1804, in 8.°—Mém. de chir. mil. Paris 1812, 1817, in 8.°

————— Clinique chirurgique exercee particulièrement dans les camps et hopitaux militaires depuis 1792 jusque 1836. Paris 1836.

Latta (Jam.). A pract. system of surgery. Edinb. 1794, in 8.°

Lawrence. On ruptures etc. — *Trad.* Traité des hernies. Paris 1818, in 8.°

————— Traité des hernies. Traduit de l'anglais. Paris 1818.

Leblanc. Traité des maladies des yeux. Paris 1825.

Le Clerc (G. Ch.). Chirurgie complète. Paris 1694, in 12.°

Le Dran (H. Fr. † 1770). Parall. de diff. man. de tir. la pierre. Paris 1730, in 8.°

Lisfranc. Mém. sur diverses amputat. *dans*: Archiv. gén. de méd., t. 1, 2, etc.

————— Des divers method. pour l'obliterat. des anter. dans le traitement des aneurismes. Paris 1834.

Logger (H. J.). Ontleed-Natuur-en ziektekundige verhandeling over de gew. richten. Amsterdam 1822, in 8.°

Lombard (Cl. Ant.). Cliniq. des plaies recent., etc. Strasb. 1798, in 8.°—Cliniq. chir. Lyon 1804, in 8.°

Louis (Ant., 1723, 1792). Sur les plaies d'arm. à feu. Paris 1746, in 4.° — Mém. de l'Acad. de chir., t. 2, 3, 4, 5.

Lowdham. *véase* Currus triumphalis è terebintho, de Yonge. Lond. 1679, in 8.°

M.

Magati (Cas., 1579, 1647). De rara medicatione vulnerum. Venet. 1616, in fol.

Maggi (Barth., † 1552). De vulner. bombard. et sclop. etc. curat. Bonon. 1552, in 8.°

Maisonneuve. Manuel de patholog. et de cliniq. chirurg. Paris 1845.

- Maitre-Jean. *Traité des malad. de l'œil*. Troyes 1707, in 4.^o
- Malgaigre. *Manuel de médecine operatorie*. 3^e édit. Paris 1839, 1843.
- *Leçons sur les hernies*. Paris 1840.
- *Recherches sur les variétés des fractur. des costes*. Paris 1838.
- *Memoires sur les luxations du poignet et des quilles simulent*. Paris 1838.
- Manec. *Traité theoriq. et pratiquer de la ligatur. des arteries*. Paris 1832.
- Manoir. *Memoires sur les amputations*. Geneve 1825.
- Marianus Sanctus. *Barolitanus*. *Compendium in chir.* Lugd. 1531, in 8.^o
- Marini Delle più diffic. operaz. di chirurgia. Rom. 1723, in 8.^o
- Marjolin. *Cours de pathologie chirurgicale*. Paris 1837.
- *De la operat. de la hernie inguinale*. 1830.
- Martinez (Martin). *Medicina escéptica, cirugia moderna*. Madrid 1722, in 4.^o
- Mauchart (Bürch. Dav., 1696, 1752). *Diss. de hernia incarcerata*. Tubing. 1722, in 4.^o
- *Dissertatio de Tobiaë leucomatibus*. Tubing. 1743, in 4.^o
- Mayor. *Bendages et apareils a pausemens on nouve systeme de deligation. chirurgical*. 3^e édit. 1838.
- *Essai sur les ligatures en masse*. Paris 1826.
- Mecklin (Geo. Abrah.). *De ortu et occasu transfusionis sanguinis*. Norimb. 1679, in 8.^o
- Meniere. *L'Hotel-Dieu de Paris en juillet de 1830, ou histoire des blesures*. Paris 1830.
- Mensert (W.). *Verhandeling over de keratonyxis*. Amsterd. 1816.
- Mercatus (L.). *Institutiones chirurgiæ*. Madrid 1594, in 8.^o
- Méry. *Mém. de l'Acad. des Sciences*, 1701, 1713.
- Mihles (Sam.). *The elements of surgery*. Lond. 1746, in 8.^o
- Mingault. *Médecine operatorie: traité des amput.* Paris 1822.
- Monro. *On the tumors of the scrotum, dans: Edinb. med. essays*. vol. V.
- Morand (Sauv., 1797, 1773). *Traité de la taille au haut appar.* Paris 1728, in 12.^o
- Moulin. *Nouveau traitement des retentions d'urine*. Paris 1834.
- Munniks (Jo., 1652, 1711). *Chirurgia ad praxim hodiern. adorn.* Ultraj. 1689, in 4.^o
- Muralto (Jo., † 1733). *Schriften v. d. Wundarzney*. Basil. 1691, in 8.^o
- Musitanus (Ch., 1635, 1714). *Chirurgia theorico-pract.* Genev. 1698, in 4.^o

N

- Nannoni (Ang.). *Sopra la semplic. di medicare i mali d'attenenza alla chirurgia*. Firenze, 1761, in 4.^o
- Nessi (Giu.). *Institut. di chirurgia*. Venez. 1787, in 8.^o
- Nuck (Ant., † 1692). *Operationes et exper. chirurg. (Posth.)* Leid. 1692, in 8.^o

O.

- Onsenoort (A. G. Van.). *De geneeskundige heekunde stelselmatig behandeld*. 1828.

P.

- Palfyn (J., 1650, 1730). V. d. vorn. Handwerken d. Heelkonst. Leid. 1710, in 4.^o
- Palucci (Nat. Jos.). Descript. d'un nouv. instrum. á abaiss. la catar. Paris 1750, in 4.^o
- Paracelse (Théoph., 1493, 1541). Grosse Wundarznei. Ulm 1536, in fol.
- Paré (Amb., † 1590 ou 1592). Man. de trait. les plaies d'arqueb. Paris 1551, in 8.^o—OEvres. 8^e éd. Paris 1628, in fol.
- Pareo (Ambros.). Ouvres complètes, par T. F. Malgaigne. 1840.
- Parma (Hipp.). Praxis chir. in qua operat. describ. Venet. 1608, in fol.
- Park. An account of a new meth. of treat. the diseas. of the joints, etc. Lond. 1783, in 8.^o
- Paschalis (Mich. Jo.). Práctica de cirugia (*Valentinæ*) 1548, in fol.— *En latin*, 1555.—Lyon, 1664.
- Patix. Traité sur le cancer de la matrice. Paris 1820.
- Percy (P. Fr.). Man. du chir. d'armée. Paris 1792, in 12.^o—Pyrotechnie chir. Paris 1811, in 12.^o
- Phyrotecnie chirurgicale pratique. Paris 1811.
- Petit (Ant., 1718, 1794). Anat. chir. de Palfin, nouv. éd., refond. et augm. Paris 1753, in 8.^o
- Petit (J. L., 1674, 1750). Traité des mal. des os. Paris 1705, in 12.^o—Trad. des mal. chir. Paris 1790, in 8.^o
- Platner (Enr.). Progr. historia litterario-chirurgica lithotomiæ mulierum. Lips. 1770, in 4.^o
- Platner (Jo. Zach. 1694, 1747). Institt chirurgiæ rational. Lips. 1745, in 8.^o
- Progr. de chirurgiâ artis medicæ parente. Lips. 1721, in 8.^o
- Plazzoni (Fra.). De vulnerib. sclopetorum. Patav. 1605, in 4.^o
- Portal (Ant.). Histoire de l'anatomie et de la chirurgie. Paris 1777, 1773, in 8.^o
- Pott (Perc., 1712, 1788). Treatise on theruptures. Lond. 1756, in 4.^o, etc. — OEvvr. chir. Paris 1772, 1792, in 8.^o
- Poupart (Fr., † 1708). Chirurgie complète. Paris 1695, in 12.^o
- Pouteau (Cl., † 1775). Mélanges de chirurgie. Lyon 1760, in 8.^o
- Purmann (Math. God., 1658, 1711). Chirurgischer Lorbeerkrantz. Halberst. 1685, in 4.^o

Q.

- Quesnay (Franz.). Recherches critiques et historiques sur l'origine, sur les divers états et sur les progrès de la chirurgie en France. Paris 1744, in 4.^o et in 12.^o

R.

- Rathlauw (J. P.). Verhandeling van de Cataracta. Amsterd. 1752, in 8.^o
- Ravaton. Traité des plaies d'armes á feu. Paris 1750, in 8.^o
- Read (Alex., † 1660). Surgery. Lond. 1635, in fol.
- Recamier. Recherches sur le traitement du cancer par la comprein methodique simple ó combinée. Paris 1829.
- Recueil, etc. Sammlung einiger von berühmten Aerzten in latein. Sprache heraus-

- gegebenen Schriften von dem Ursprunge und den Schicksalen der Wundarzneikunsts und. d. damit verbund. Zergliederungskunsts. Erfurt 1757, in 8.^o
- Richerand. Histoire des progrès récents de la chirurgie. Paris 1825, 1 vol. in 8.^o
- Richerand (Anth.). Nosographie et thérapeut. chirurgicales. Cinquième édition. Paris 1821, in 8.^o
- Richter (Aug. Gottl., 1742. 1812). Chir Bibliothek. Götting. 1771, 1797, in 8.^o
- Riegels. Commentat. historica de fatis chirurgiæ. Hafn. 1788, in 8.^o
- Robbi (Henr.). De via ac ratione qua olim membrorum amputatio instituta est. Diss. inaug. Lis. 1815, in 4.^o
- Roche y Sanson. Nouveaux élément de pathol. méd-chirurg.
- Roger. Chirurgia. Venet. 1499, in fol.
- Roland. Chirurgia. Venet. 1499, in fol.
- Rota (Jo. Fr., † 1558). De torment. vulner. nat. et cur. Bonon. 1555, in 4.^o
- Roux (Ph. J.). Nouv. élém. de méd. opératoire. Paris 1813, 2 vol. in 8.^o — Mém. sur la staphylographie. Paris 1825, in 8.^o
- Ruef (Jac.). De tumor. phlegmat. non natral. Tigur. 1556, in 4.^o
- Ryff (Walth. Herm.). Grosse chirurgia, od. vollkommne Wundarznei. Frankf. 1545, in fol.

S.

- Sabatier (Raph. Bienv., 1732, 1811). De la méd. opérat., nouv. édit. Paris 1829, in 8.^o
- Sabourin. Rapport à l'Académ. roy. des sciences, en 1702.
- Saissy. Essai sur les maladies de l'oreille int. Paris 1827, in 8.^o
- Salicet (Guill. de). Chirurgia. Venet. 1470, in fol.
- Salmon (Will.). Ars chirurg. or eompend of the theory and pract. of chir. Lond. 1698, in 8.^o
- Sanson. Moyens de parvenir à la vessie par le rectum, etc. Paris 1821, in 8.^o
- De le reunion inmediate des plaies et des avantages et ses inconven. Paris 1834.
- Des moyens de parvenir à la vessie par le rectum, Paris 1821.
- Des hemorrhagies traumatiques. Paris 1836.
- Saxius (Chrph.). Epist. de veteris medici ocularii gemma sphragide prope Traject. ad Mos. nup. eruta. Ultraject. 1774, in 8.^o
- Scarpa (Ant.). Traité prat. des hernies. Trad. Paris 1812, in 8.^o — Nombreux mémoires.
- Scheel (Paul.). Die Transfusion des Bluts und Einspritzungen der Arzneien in die Adern, historisch und mit Rücks. auf. d. prakt. Heilkunde bearbeitet. Kopenhagen, 1802, 1803, in 8.^o
- Schlichting (Jo. Dan.). Traumatologia novantiqua. Amsterd. 1748, in 4.^o
- Schouten (Wouter, † 1704). Het gewonde hoofd. Amsterd. 1694, in 8.^o
- Schueler (C. Fr. Guil.). Diss. de antiquitatibus lithotomiæ Halæ 1797, in 8.^o
- Schumcker (Jo. Leberecht, 1715, 1785). Chirurg. Wahrnehmungen. Berlin 1774, in 8.^o
- Scoutetten. La méthode ovulaire. Paris 1827, in 4.^o; fig.
- Scultet (Jac., 1595, 1645)., v. armament. chir. Ulm 1653, in fol.
- Sene. Traité de la reunion inmediate et de son influence sur le progrès récents de la chirurgie dans toutes les operations. Paris 1830.
- Serena (Bart.). e Medina (Ant.). Curso nuevo de cirugia. Madrid 1750, in 8.^o
- Sermes (Jo). Lithotomia Douglassiana. Ultraj. 1726, in 8.^o

- Séverin (M. A., 1580, 1656). de Efficaci medicina. Francf. 1646, in fol.
- Sharp (Sam., † 1758 ou 1765). Traité des opér. de chir. Paris 1741—Rech. crit. sur l'état prés. de la chir. Paris 1751, in 8.°
- Sichel. Traité d'ophtalmie, la catarate et la amaurose. Traduit.
- Siebold (C. Casp., 1736, 1805). Collectio observationum medico-chir. Bamberg. 1769, in 4.°
- Slevogt (Jo. Adr.). Progr. de instrumentis Hippocratis, chirurgicis hondiè ignorantis. Jen. 1709, in 8.°
- Diss. de fatis chirurgiæ. Jena 1696, in 4.°
- Solingen (Cornel. van). Manuale operat. der chirurgie. Amsterd. 1684, in 4.°
- Soranus. De fruncturar. signis, in *collect.* Nicetæ.
- Sprengel (Kurt). Geschichte der chirurgie. 1. Theil. Geschichte der wichtigsten Operationen. 2. Theil; Sprengel (Wilh., fils). Geschichte der chir. Operationen. Halle 1805, 1819, in 8.°
- Springsfeld (Gott. Car.). Epistola critica ad D. G. Triller. Lips. 1750, in 4.°
- Defensio uberior, qua D. G. Trilleri exercitationem alteram plenierem de remedio habenarum atque arundinum retractat. Hal. 1752, in 4.°
- Stoeber. Manuel pratique de ophtalmiologie. Paris 1834.
- Sturm (Jo. Chrph.). Transfusionis sanguinis historia. Altdorf 1674, in 4.°

T.

- Tagault (Jo.). De chirurgica institutione. Paris 1545, in fol.
- Tagliacozzi (Gasp., 1546, 1599). De curtor. insitione per chirurg. Venet. 1597, in fol.
- Tartro. De l'operat. de la catharate. Paris 1812.
- Tavernier. Manuel de clinique chirurgical. Paris 1828.
- Theden (Jo. Christ., 1712, 1791). Neue Bemerk. u. Erf. z. Bereich. d. Wunddarzn. Berlin 1772, in 8.°
- Theodoric. Chirurgia. Venet. 1499, in fol.
- Tochon d'Annecy, Dissert. sur l'inscription grecque et sur les pierres antiques qui servaient de cachets aux médecins oculistes. Paris 1846, in 4.°, avec trois pl.
- Treille. Mém. sur le cancer, dans: Annal. d. I. méd. phys., t. 1^{er} — Sur les amput., *Ibid.*, t. 3.
- Triller (Dan. Guill.). Progr. de veterum chirurgor. arundinib. atque habenis ad artus male firmos confirmandos adhibitis, occasione loci eujusdam Suetonii. Viteberg. 1749, in 4.°
- Exercitatio altera, ad quemdam Suetonii locum in vita Augusti, de remedio habenarum atque arundinum. Viteb. 1751, in 4.°
- Turner (Dan.). Art of surgery. Lond. 1722, in 8.°

V.

- Valentin. Recherches crit. sur la chir. modern. Amsterd. 1772, in 8.°
- Vater (Abraham). Dissertasio de chirurgiæ antiquitate et dignitate. Viteberg. 1728, in 4.°
- Velpeau. Nouveaux élément, de médecine operatorie. Seconde édition. Paris 1829.
- Petit traité des maladies du sein. Paris 1838.

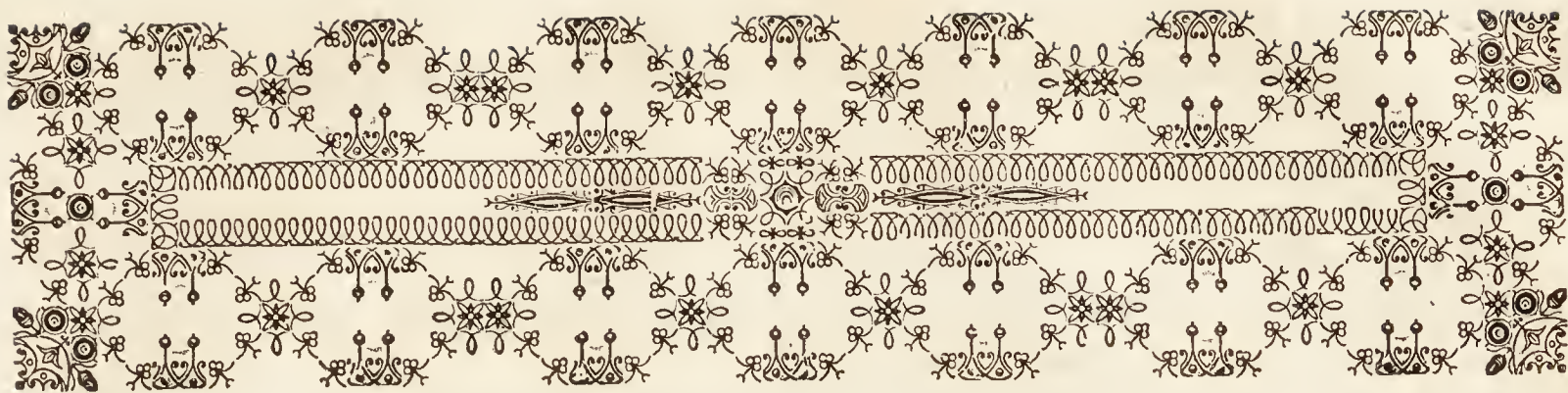
- Velpeau. Manuel pratique des maladies des yeux. Paris 1840.
 ——— De la operation du trepan dans les plaies de tete. Paris 1834.
 ——— Leçons orales de clinique chirurgicale, par Janselme. Paris 1840.
 ——— Traité complet de anatomie chirurgicale generale et thopographique du corps humain. 3^e édit. Paris 1836; 1837.
 ——— Des luxations de la epaule. Paris 1836.
 Vendier. Traité pratique des hernies. Paris 1840.
 Verduin (P. Ad.). Diss. epistolic. de nova artu. decurtand. ratione. Amsterd. 1696, in 8.^o
 Vermale (Raym.). Observ. et remarq. de chirurg. prat. Manheim 1767, in 12.^o
 Vidal de Cassis. Traité de pathologie externe et de médic. operat. Paris 1839, 1840.
 Vigo (J.). Practica in chirurg. copiosa. Rom. 1514, in fol.
 Villardero. De l'operation de l'aneurisme suvant bracdor. Paris 1831.
 Villaverde (Fr.). Corso teor. prat. de operacion di cirurg. Madrid 1791, in 8.^o
 Virrey (Pasc. Fr.). Manual cirurg. o compend. di cirurg. Madrid 1741, in 4.^o
 Vogel (Zach.). Abhandl. all. Arten v. Brüchen. mit Vorr. v. J. G. Wagner. Leipz. 1737, in 8.^o

W.

- Walther. Journal der chirurgie, mit Graefe. — Abhandl. a. d. Gebiete, etc. Landshut 1810.
 Walch (Jo. Ern. Emman.). Sigillum medici ocularii romani in agro Jenensi repertum. Jenæ 1763, in 4.^o
 Wallroth (Guill.). Syntagma de ophthalmologia veterum. Hal. 1818, in 8.^o
 Wardrop. Essayd on morbid anatomy of the eye; 1808, 1818, in 8.^o
 Weller. Traité théor. et prat. des malad. des yeux. Trad. de l'allemand. Paris 1828, 2 vol. in 8.^o—*Ibid.* 1832, 1837, 1844.
 Wenzel. Manuel de l'oculiste, etc. Paris 1808, 2 vol. in 8.^o
 White. Cases in surgery, 1770.
 Wiseman (Rich.). Chirurgical treatises. Lond. 1676, in fol.
 Woolhouse (Jo. Thom.). Catalog. d'instrum. pour les opér. des yeux. Paris 1696, in 8.^o
 Wuerz (Fél., † 1576). Practica d. Wnndarznei. Basel. 1576, in 8.^o

Y.

- Yves (Charl. Saint., 1667, 1733). Traité des malad. des yeux. Paris 1722, in 12.^o



OPRAS DE OBSTETRICIA.

A.

- Aitken (John, † 1790). Principales of midwifery. Edinb. 1794, in 8.^o
Albert (M. S. A. *Bollstadt*, 1193 ou 1205, 1280). De secretis mulierum, s. l. e. a. Antwerp. 1478, in 4.^o
Amand (Pierre, † 1720). Nouv. obs. sur la prat. d. accouchem. Paris 1713, in 8.^o
Arantius (Jul., 1530, 1589). De humano foetn. Bonon. 1564, in 8.^o
Astruc (J., 1684, 17666). L'art d'accoucher réduit à ses principes. Paris 1766, in 12.^o
Augenio (1527, 1603). Quod homini non sit certum nascendi tempus. Venet. 1595, in 8.^o—Francf. 1797, in fol.

B.

- Bake (H. A.). Leerboekder verloskunde. Leyd. 1806.
Barbato (J.). Diss. anatomica de format. organis. conceptu et nutrit. foetûs in utero. Pad. 1676, in 12.^o
Bartholin G. *jeune*, 1654, 1704). Exercitationes, etc. Leyd. 1675, in 8.^o—De ovariiis mulierum. Leyd. 1675. in 12.^o—De puerperio veter. exposit. Rom. 1677, in 8.^o
Bartholin (Thom., 1616, 1680). De insolitis partûs hum. viis. Hafn. 1664, in 8.^o
_____ Antiquitatum veteris puerperii synopsis. Hafniæ 1646, in 8.^o—*Augmenté*: Amstelodami 1676, in 12.
Bartholin (Thom. fils). De puerperio veterum expositio. Rome 1677, in 8.^o
Baudelocque (J. L., 1746, 1810). L'art des accouchemens. Paris 1781, in 8.^o
_____ Traité de la penitonites puerperale. Paris 1830.
Bauhin (G.; 1560, 1624). Gymæciôr., s. de mulier. affect. commentarii. Basil. 1586, in 4.^o

- Bayle. *Bibliote de therapeutique*. Paris 1828, 1837.
- Beaubais. *Efects toriques et pathogenetiques des medicaments. sur l'economie animale dans l'etat de santé*. Paris 1838.
- Berdot. *Abrégé de l'art d'accoucher*. Bâle 1774, in 8.^o
- Bertrandi (J. Am. M., 1723, 1765). *Opere anatom. e cerusiche*. Torino 1790, in 8.^o (8^e vol.).
- Berier (Mich. Rup., 1607, 1661). *Admirandæ fabric. mulier. part. generation. inserv. delineatio*. Norimb. 1640, in fol.
- Bigel. *Manuel d'hidrosudopahitie ou traitement des maladies par l'eau froide*. Paris 1840.
- Bodin. *Essai sur les accouchemens*. Paris 1797, in 8.^o
- Boer (Luc. J., *Boogers*). *Abhandlung. u. Versuche geburtshülfl. Inhalts*. Wien, 1791, 1807, in 8.^o
- Boivin (*Madame*). *Mémorial de l'art des accouchemens*, 3^e édit. Paris 1824, in 8.^o
- *Recherches sur une des causes les plus frequentes et la moins connue de l'avortement*. Paris 1828.
- Bonaciolus L., † 1540). *Enneas muliebris. s. l. e. a*. Ferrar. 1503, in fol.
- Bottiger (K. A.). *Hithyia*. Weimar 1799, in 8.^o
- Bourgeois (Louise, *Boursier*). *Observations sur la stérilité, etc*. Paris 1609, 1642, 1649, in 8.^o
- Boursier Du Coudray (Angélique-Marg.) *Abrégé de l'art des accouchem.* Paris 1759.—*Ibid.*, 1778, in 8.^o
- Broussais. *Curs de pathologie et de therapeutique generales*. Paris 1835.
- Burns. *The anatomy of the graved uterus*. Glasgow 1799, in 8.^o
- Burton (John). *New system of midwiferey*. Lond. 1751, in 8.^o

C.

- Cadet de Gasicourt. *Formularie magistral et memorial pharmaceutique*. Paris 1840.
- Camper (Pet., 1772, 1789). *Verhandelingen over de voornaamste ontdekkingen, welke zedert Mauriceau in de verloskunde gedaan zyn*. Amsterd. 1754, in 4.^o
- Cangiamila (Fr. Em.). *L'embryologie sacrée. Trad.* Paris 1762, in 8.^o
- Capuron. *Tableau historique de l'art des accouchemens, en dix articles, dans les tomes 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26 de la Bibliothèque médicale*. Paris 1808, 1809, in 8.^o
- *Cours théor. et prat. des accouchem.*, 4^e édit. Paris 1828, in 8.^o
- *Cours théorique et pratique de acouchement*. Paris 1826.
- Carault. *Guide des meres qui veulent nourrir ses Enfants*. Paris 1828.
- Castro (Roderic, a. † 1627). *De universa mul. medicina*. Hamb. 1603, in fol.
- Chamberlayn (Hug.). *Midwifes practice*. Lond. 1665, in 8.^o
- Chapman (Edm.). *On the improvement of midwifery*. Lond. 1733, in 8.^o
- Chaussier (Fr.). *Table synoptiq. des mesures relatives à l'étude et à la pratiq. des accouch.*—*Id.*, *De l'accouchement*.
- Cléoptâre. *De mulieribus*, in *Gesneri Coll. gyn.*
- Cornax (Math.). *Historia quinquenn. fere gestat. in utero et quom. infans semi-putrid. resecto utero exemt. sit et mater curata absque sutura evascriit*. Venet. 1550, in 4.^o
- Counsel. *The art of midwiferey*. Lond. 1752, in 8.^o

Crantz (Har. Jos. Nepom.). Einleitung in eine wahre und gegründ. Hebammenkunst. Wien 1756, in 8.^o

D.

Danz (G. Ferd.). Prog. de arte obstetricia Ægyptiorum. Giess. 1791, in 4.^o

_____ Diss. brevis forcipum obstetriciarum historia. Giess. 1790, in 8.^o

Dampier (Will.). The compleat midwifes practice. Lond. 1699, in 8.^o

Delamotte (Guill. *Mauquest*, 1655, 1737). Traité complet des accouchem. Paris 1721, in 4.^o

De la Touche (Gervais). La science de l'art d'enfanter, contre la perverse impéritie des femmes que l'on nomme sages femmes. Paris 1587, in 8.^o

Delens y Merat. Dictionnaire universelle de matérie medicale et de therapeutique generale. Paris 1829, 1834.

Deleurye. Traité d'accouchement en fav. des élevés. Paris 1770, in 8.^o

Denman (Th., 1731, 1814). Aphorims on the forceps, etc. Lond. 1783, in 12.^o

Des Prés (Jason, † 1558). De pariente et partu, s. l., 1527, in 8.^o

Deventer (Henr. Van.). Nieuw ligt voor vroedmesters en vroedrouwen. Gravenhag 1701, in 4.^o—Observat. sur le man. d. accouch., etc. *Trad.* Paris 1734, in 4.^o

De Wind. T'geklemd hoofd geredt. Middelburg 1752, in 8.^o

Dionis (P., † 1798). Traité général des accouchem. Paris 1718, in 8.^o

Doeveren (G. Van., † 1783). Specimen observationum, etc. Groning. 1765, in 4.^o

E.

Eberhard (J. Günth.). Over het verlossen der koeyen. Amst. 1793, in 4.^o

EjUSD. (*Resp. Leon. Van Leeuwen*). De arte obst. hod. præ veter. præst. ratione partus difficilis et præternaturalis. Leyd. 1783, in 4.^o

Everaerts (Ant., † 1679). Novus et genuin. homin. brutique anim. exortus. Middelb. 1661, in 12.^o

Exton (Brudenell). New and general system of midwifery. Lond. 1751, in 8.^o

F.

Fabrice *d'Aquapendente* (Hier., 1537, 1619). De formato foetu. Venet. 1600, in fol.

Fried (Geo. Alb. *jun.*). Anfangsgründe der Geburtshülfe. Strasb. 1769, in 8.^o

Froriep (L. F.). Handbbuch der Geburtshülfe. Weimar 1802.—6^e édit., 1817.

Fyens (1567, 1631). De vi formatrice foëtûs. Antwerp. 1620, in 8.^o

G.

Gallandat (J. H.). Précis de la doctrine de M. A. V. Solingen. Louvain 1823.

Gardien (Cl. M., Traité complet d'acconchemens, etc. Paris 1824, 4 vol in 8.^o

Garibai Ben Said. De foët. generat. ac puerper. infantiumq. regim.

Gericke (P., 1593, 1750). De generatione hominis. Helmst. 1744, in 4.^o

Gesner (Conr., 1516, 1565). Volum. gynæcior. *Ed Carp Wolf*. Basil. 1566, in 4.^o

Gordon. Liliun medicinæ, etc. Naples, 1480, in fol.—*En franzais*, Lyon 1495, in 4.^o

- Gorris (J. de, 1505, 1577). *Hipocratis C. de genitura et natura pueri*. Paris 1545, in 4.^o
- Gruner (Chr. Gottfr.). *Prog. neque Eros, neque Trotula, sed Salernitanus quidam medicus, isque Christianus, auctor est libri, qui de morbis mulierum inscribitur*. Jenæ. 1772, in 4.^o
- Gudius (E. G. *respond.* J. Chr. Wendt). *De ebraica obstetricum origine, quæ Exod. c. i, v. 15, commemoratur*. Lips. 1724, in 4.^o
- Guillemeau (Jacq., 1550, 1612). *De la grossesse et de l'accouchement*. Paris 1598, in 8.^o

H.

- Haar (Van den). *Aanmerkingen over het zoo schielijk als gevaarlijk ashaalen der Nageboorte*. Amsterd. 1797, in 8.^o
- Hamilton (Alex.). *Elements of the practice of midwifery*. Lond. 1775, in 8.^o
- Harvey (Guill., 1579, 1657). *De generat. animal*. Amstel. 1651, in 12.^o
- Hecquet (Ph., 1661, 1737). *De l'indécence aux hommes d'accouch. les femmes. etc.* Trévoux, 1708, in 12.^o
- Henkel (Joach. Frid.). *Abhandl. v. d. Geburtshülfe*. Berlin 1761, in 8.^o
- Herlicius (Dav., 1557, 1636). *V. d. schwangern Frawen, Kindbetterinnen*. Gryphswald 1597, in 8.^o
- Hipocrate. *De morbis mulierum*.
- Hiuse (Aug. Himb.). *Versuch einer chronologischen Uebersicht aller für die Geburtshülfe erfundenen Instrumente, mit den Namen des Erfinders, der Beschreibung der Erfindung oder Verbesserung, und einer Anzeige derjen. Schriften, worin des erfundenen oder verbesserten Instrumentes Erwähnung geschehen ist. Von Hippocrates an bis auf unsere Zeiten*. Liegnitz u. Leipzig 1794, in 8.^o
- Hoboken (N., 1632 †). *Anatomia secundinæ hum., etc.* Utrecht, 1669, in 8.^o
- Hoorn (Jean de, 1621, 1670). *Prodromus observationum circa p. genit.* Leyde 1668, in 12.^o
- Hoorne (Jean de 1662, 1724). *Den Swenska wal ofwade jordgummen*. Stockh. 1697, in 8.^o
- Horwein (J. Glieb.). *Diss. de partu Ebræorum et speciatim de corona boni hominis*. Viteberg. 1730, in 4.^o
- Huwé (J.). *Onderwys der vrouwen aangeende het kinderbaaren*. Harlem 1735, in 8.^o

J.

- Jacobs (J. B.). *Ecole pratique des accouchemens*. Paris, Bruxelles et Gand 1785, in 8.^o
- Jenty (Carl. Nic.). *Demonstratio uteri prægnant. mulier. c. foetu ad part. maturo*. Lond. 1758, in fol.
- Johnson (Rob. Wal.) *New system of midwifery*. Lond. 1769, in 4.^o

K.

- Knolle (Frider.). *Epistola de artis obstetriciæ historia*. Argentinae (1738), in 4.^o—1773, in 4.^o

L.

- Lachapelle (*Madame*). Pratique des accouch., ou Mémoires et observ. chois. sur les points les pl. importants de l'art. Paris 1821, 1825, in 8.^o
 ————— Pratique des accouchemens publiées par Ant. Duges. Paris 1821, 1825.
- Lallemand et Duges. Manuel d'obstetrite ou traité de la science de l'art des accouchemens. Paris 1840.
- Langsdorf (G. H.). Diss. sistens historiam phantasmatum. Gotting. 1797, in 8.^o
- Lauverjat (Théob. Et.). Nouv. méth. de pratiq. l'opér. césarienne. Paris 1788, in 8.^o
- Leake (John). Introduction to the theory a. pract. of midwif. Londres 1587, in 8.^o
- Leroy (Alph.). La pratique des accouchemens, contenant l'histoire critique de la doctrine et de la pratique des principaux accoucheurs qui ont paru depuis Hippocrate jusqu'à nos jours. Paris 1776, in 8.^o
- Levret (And., 1703, 1780). Sur les accouchem. laborieux. Paris 1748, in 8.^o
- Lonicerus (Adam). Constitucio et normæ obstetricnm. Francf. s. M., 1573, in 8.^o

M.

- Maitre-Jean. Observations sur la format. du poulet. Paris 1722, in 12.^o
- Malpighi (1628, 1694). De formatione pulli, etc. Lond. 1673, in 4.^o—*Trad.* Paris, 1686.
- Manningham (Rich.). Artis obstetricæ compendium. Lond. 1739, in 4.^o
- Marthe (Scévole *Sainte*, † 1624). Pædotraphia, etc. *poème*. 1698.
- Mauriceau (Franc., † 1709). Traité des malad. des femmes grosses, etc. Paris 1668, in 4.^o—*Ibid.*, 1740.
- Mederar von Wuthwehr (Matthæus). Hebarznei-Geschichte und Kunts im Grundrisse; herausg. v. Rehmann. Freyburg 1797, in 8.^o
- Melli (Sebast.). La commare levatrice. Venez. 1721, in 8.^o
- Mercurio (Scip. Hieron., † 1602). La commare o raccogliatrice. Me.ona, 1604, in 4.^o
- Mesnard (Jacq.). Le guide des accoucheurs. Paris 1743, in 8.^o
- Mohrenheim (Jos. V.). Abhandl. üb. d. Entbindungskunst. Petersbourg 1791, in fol.
- Mondat. De l'sterilitee del homme et de la femme. Paris 1840, 5.^a ed.
- Moreau (F. G.). Traité pratique des accouchemens avec atlas de 60 planch. Paris 1842.
 ————— Manuel des sages femmes. Paris 1839.
- Moschion. De mulier. passionibus.—*Gr. lat. cur.* F. O. Dewez. Vindob. 1793, in 8.^o
- Munster (Joh. V.). Een gestat verloskundige operatien en waarnemingen, etc. Amsterd. in 8.^o
- Mulder (J.). Historia litteraria et critica forcipum et vectium obstetriciorum. Leyd. 1794 in 8.^o. *Trad. en allemand* par J. W. Schlegel. Leipzig 1798, in 8.^o

N

- Nessi (Giul.). *Arte ostetrizia teorico-pratica*. Venez. 1779, in 8.^o
Nolde (Adolph. Fried.). *Notizen zur Kulturgeschichte der Geburtshülfe im Herzogth. Braunschweig*. Erfurd 1807, in 8.^o
Noortwyk (Will.). *Uteri hum. gravidæ anatomia et historia*. Leyd. 1743, in 4.^o

O.

- Osborn (Will.). *On the practice of midwifery*. Lond. 1792, in 8.^o
Osiander (Fried. Benj.). *Lehrbuch der Entbindungskunst*. Gotting. 1799, in 8.^o
————— *Lehrbuch der Entbindungskunst. I Th. Litterarische und pragmatische Geschichte dieser Kunst*. Gotting. 1779, in 8.^o
Ould (Fielding). *Treatise of midwifery*. Dublin 1742, in 8.^o

P.

- Paauw (P., 1564, 1617), *Pimitiæ anatomicæ, etc.* Leyd. 1615, in 4.^o
Paré (Ambr., † 1590 ou 1592). *De la génération de l'homme*. Paris 1573, in 8.^o
Peu (Phil. † 1707). *Pratique des accouchemens*. Paris 1695, in 8.^o
Philumenus, *cité par Aetius*, lib. XVI, cap. 23.
Pineau (Séverin, † 1619). *De notis integritat. et corrupt. virginum, graviditate et partu*. Paris 1598, in 8.^o
Platner (J. Zach.). *Programma de arte obstetricia veterum*. Lips 1735, in 4.^o
Plenk (Jo. Jac.) *Anfangsgründe der Geburtshülfe*. Wien, 1768, in 8.^o
Portal (Paul., † 1703). *Pratique des accouchemens*. Paris 1685, in 8.^o
Prescot. *Dissertation sur le seigle ergoté employé comme médicam.* — Lue à la Société méd. de Massachusetts. (*Voy. Journal de phys. et de méd. de Londres*, aout, 1814.)
Priscien (Théod.). *Gynæcia ad Salvinam; in opp.* Basil. 1532, in 4.^o
Puzos (Nicol., 1686, 1753). *Traité des accouchem.*, publié par Deslandes. Paris 1759, in 4.^o

R.

- Rathlouw (Pier.). *Het berugt geheim v. Rog. Roonhuysen ontdekt, etc.* Amsterd. 1747, in 8.^o
Rechberger (J.). *Bekanntmachung einer besond. Art. v. Hebel*. Wien 1779, in 8.^o
Rivière (Laz., 1589, 1655). *Observationes medicæ, etc.* Paris 1646, in 4.^o — Lyon 1659.
Rocheus (Nicol.). *De morbis mulier. curandis*. Paris 1542, in 12.^o
Roederer (J. Geo., 1725, 1763). *Elementa artis obstetriciæ*. Gotting. 1752, in 8.^o
Roeslin (Euchar. *Rhodion*). *De schwangern Frawen u. Hebammen Rosegarten s. l. e. a.* (Worms, 1513, in 4.^o). — *Rhodion. De partu homin.* Francof. a. M., 1532, in 8.^o
Ronss. *De hominis primordiis, etc.* Louvain 1559, in 8.^o — Leyde 1594.
Roquette, Bleuland en Vrolik. *Briefwisseling over vroedkundige onder werpen tusschen den, etc.* Amsterdam 1803.
Roussel (Franc.). *Traité de l'hysterotomotokie ou enfantement césarien*. Paris 1581, in 8.^o

Ruff (Gualth. Herm., *Reif*, *Ryff*, *Rivius*). Frawen Rosegarten. Frankf. 1545, in fol.

Ruff (Jac. *Rueff*). Trostbüchle v. d. Empfenküssen u. Geburten d. Menschen. Zurich 1554, in 4.^o—*Augmenté*: Hebammenbuch. Francf. a. M. 1588, in 4.^o

Ruysh (Fried., 1638, 1731). Over de vinding van een spier in de grond des baarmoeders. Amsterd. 1725, in 4.^o

S.

S. H. P. Diss. de divis obstetricantibus et circa partum recens editum occupatis. Traj. Franc. 1797, in 4.^o

Sacombe (J. F.). Le médecin accoucheur. Paris 1791, in 12.^o—*La Luciniade, poème*. Paris 1792, in 8.^o

Salomon (G.). Handleiding tot de verloskunde. Amsterd. 1817.

Sandifort (Ed. *Resp. Nic. Van der Eem*). De artis obstetriciæ hodiernorum præ veterum præstantia, ratione partus naturalis. Leyd. 1783, in 4.^o

Saxtorph (Math.). Plan til forela esningerne over jordemoder-videnskaben. Kiøben. 1772, in 8.^o

Sazyma (Francz.). Diss. inauguralis tentamen histor. med. spec. resp. hab. ad art, obstetricum. Prag. 1815, in 8.^o

Schitzererantz (Hermann). Om forlossnings wetensk. Stockholm 1786, in 8.^o

Schlichting (J. Dan.). Embryulcia nova detecta. Amstelod. 1747, in 8.^o

Schreger (Bern. Nath. Glob.). Die Werkzeuge der ältern uud neuen Entbindungskunsts. I. Theil. Erlang. 1799, in fol.

Schweighæuser (J. F.) Tablettes chronologiques de l'histoire de la médecine puerpérale. Strasbourgo 1806, in 8.^o

Sermon (Will.). The English midwife. Lond. 1671, in 8.^o

Siegmundinn (Justine). Die Brandenburgische Hofwehmutter. Colln. a. d. Spree. Berlin 1690, in 4.^o

Slevogt (J. Henr.). De partu Thamaris difficili et perinæo indè rupto. Jenæ 1700, in 4.^o

Solayrez de *Renhac* (Franz.). Elem. art. obstetric. Monspell. 1765, in 4.^o—*Dissertatio de partu viribus maternis absoluto*. Paris 1771.

Solenander (1521, 1596). Consiliorum medicin. Francof. 1596, in 8.^o — Hanau 1609.

Solingen (A. V.). Het werknigelyke der verlossing verklaard betoogt enherleid tot een algemeen grond beginzel. Leyd. 1799.

Orat. inaug. de præstantia recentior. in arte obstetricia progressuum. Middelburg. 1794, in 8.^o

Solignen (Corn. V.). Embryulcia vera. Gravenhag. 1673, in 12.^o

Sommer (J. G.). Hebammenbuch. Coburg 1664.

Soranus. De utero et pudendo muliebri. *Gr. lat.* Paris 1556, in 8.^o

Spach (Israel). Gynæciorum libri. Argentor. 1597, in fol.

Starke (J. Christ.). Archiv. f. d. Geburtshülfe, etc. Jena 1787, in 8.^o

Steidele (J. Raphael). Unterricht für die Hebammen. Wien 1774, in 8.^o

Stein (Geo. Wilh. *Sen*, 1736, 1803). Theor. Anleitung zur Geburtshülfe. Cassel, 1770, in 8.^o — Praktische Anleit. Cassel 1772, in 8.^o

Was war Hesseu der Geburtshülfe, was die Geburtshülfe Hessen mit d. Brustbilde C. W. Stein's des ältern. (Bonn) 1819, in 4.^o

Strother (Edw.). *Criticon februm*. Lond. 1718.

Sue (le Jeune). *Essais historiques, littéraires et critiques sur l'art des accouchemens*. Paris 1779, 2 vol. in 8.°

Sutthoff (N. J.). *Diss. sistens vectis Roonhuisiani historiam, fata et usum*. Gotting. 1786, in 8.°

T.

Tanaron (P. P.). *L'ostetricia*. Firenze 1768, in 8.°

Thomassen (L. J.). *Verhaudeling over eene conceptio tubaria, etc.*, 1825. *Mémoire inséré plus tard dans le Genees-heel etc. kundige verhandelingen der eerte klassæ van het koningl. etc. Instituut*. Amsterd.

Trotula, s. Eros. *Curandar. ægritud. muliebr. ante, in et post part. lib.* Lips. 1778, in 8.°

V.

Velpeau. *Traité complet de l'art. des acouchemens*. Paris 1835. 2.^a ed.

— — — *Embriologie ou ovologie humaine*. Paris 1833.

Valle (Franz.). *Opera d'ostetrizia*. Firenze 1792, in 8.°

Venusti (Ant. Mar. *Venosta*). *Discorso intorno alla generaz. e nascimento degli uomini*. Venez. 1562, in 8.°

Vespa (Giu.). *Dell' arte ostetrizia*. Firenze, 1761, in 4.°

Viardel (Cosme). *Pratique des accouchemens*. Paris 1671, in 8.°

Visscher (Jac.) en Van de Poll (Hugo). *Het Roonhuysian geheim ontdekt, etc.* Leid. 1754, in 8.°

W.

Welsch (Gottfr., 1618, 1690). *Historia medica, novum pnerperar. morb. continens, qui ipsis der Friesel dicitur*. Lips. 1655, in 4.°

Weydlich (Joseph). *Lehre der Geburtshülfe*. I^{er} Theil. Wien 1797.

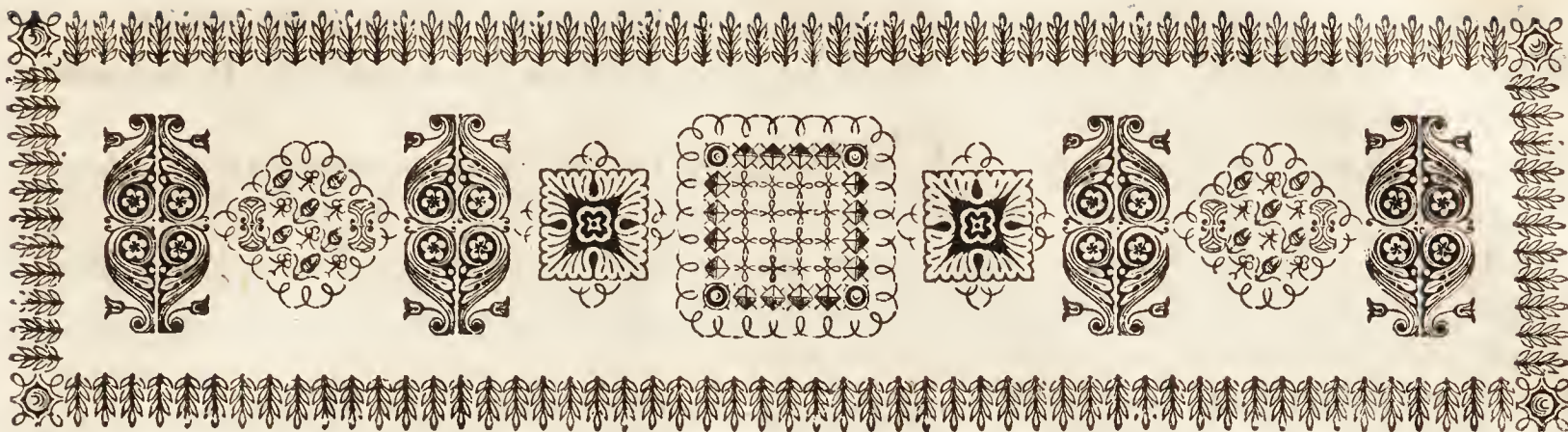
Wigand (Just. Heinr., 1769, 1817). *Beitrage z. theor. u. prakt. Geburtsh.* Hamburg. 1798, 1808, in 8.°

Willoughby. *Vooedkundige anmerkingen*. Leyd. 1764, in 8.°

Z.

Zapata (Diego Math.). *De la operacion del parto cesáreo*. Madrid 1730, in 4.°

Zeller (Sim.). *Ueb. einige Gegenst. d. prakt. Entbindungsk.* Wien 1789, in 8.°



OBRA S DE MATERIA MÉDICA.

A.

- Abdorrhaman. Ebn Achmet al Hanifi , tract. triplex de proprietatibus ac virtutibus animalium, plantarum et gemmar. Paris 1647, in 8.^o
- Aegidius (Jos. Gilles) de virtutibus et laudib. medicamentor. compos. edid. Polyc. Leyser in hist. poetar. medic. œvi. p. 502.
- Alberto el Grande (1193 ou 1205 , 1280). De virtutibus herbarum , lapidum, animalium et mirabilib. mundi. Antwerp. p. a. 4.
- Alibert. Nouveaux element de therapeut. et de mat. medicale. Paris 1826, 5^e édit.
- Alkendi (Alchindus, Chindæus). Jacob. Ebn Ishac. De medicinarum compositar. gradibus, in edit. oper. Mesues; cur. Marini. Venet. 1562, in fol.
- Alston (Charles, 1638, 1760). Lectures on materia med. Lond. 1770, in 4.^o
- Ammonius (J. Agricola †—1570). Medicina herbaria. Basil 1539, in 8.^o
- Anglada. Memoires pour servir à l'histor. generale de eaux Therm. Paris 1827.
- Arnemann (Just. 1763, 1806). Entwurf. einer pract. Arzneimittellehre. Göttingue 1791, in 8.^o
- Assegond. Manuel de therapeutique des bains de mer. Paris 1834.
- Audovard Nouvelle therapeutique des fiebres intermitentes. Paris 1812.

B.

- Barbier. Traité elementaire de materie medicale. Paris 1823.
- Bardinger (Ern. Gof. 1738, 1804). Litteratura universæ materiæ medicæ, alimentariæ, soxicologiæ, pharmaciæ et therapiæ. Marb., 1793. in 8.^o
- Barther. Cours pratique de materie medicale therapeutique , sur les remedies altesantes suivi d'un cours de remedies evacuants. Montpellier 1822.
- Bayle. Biblioteque de therapeutique ou recueils de memoires originaux et des tra-

- baux anciennes et modernes sur le traitement des malades. Paris 1828, 1838.
- Begin. Traité de thérapeutique coordonnée d'après les principes de la nouvelle doctrine médicale. Paris 1838.
- Beithar (Ebn.). Abdallah Ben Achmad Dhiaëddin. *Sobre los remedios simples*.
- Bergius (P. Jon. †—1709). *Materia medica e regno vegetab.* Holm. 1778, in 8.°
- Binot-Deserviers. *Recherches historiques sur les eaux thermal. de Neris.* Paris 1822.
- Bjornlund (B.). *Mater. med. selecta*, Abo 1797, in 8.°
- Blaud. *Manuel des bains de mer.* Caen 1828.
- Boerhave (Herm.). *Med. med. et remedior. formulæ.* Leid. 1719, in 8.°
- Bouchart. *Elements de matière médicale.* Paris 1838, 1845.
- Brasavola (Ant. musa, 1500, 1555). *Exam. omnium medicam. simpl.* Rom. 1536, in fol.
- Braschet. *Sur l'emplor de l'opium dans les phlegmas. des membran. mucos. seros. et fibros.* Paris 1828.
- Broussais. *Cours de pathologie et de therap. general.* Paris 1834.
- Brunfels (Otto, †—1534). *De usu et administr. simplic.* Argent. 1530, in fol.
- Buechner And. Elias). *Fundamenta mat. medicæ.* Hal. 1751, in 8.°

C.

- Camerarius (Joach., 1534, 1598). *Hortus medicus et philosophicus.* Francf. 1588, in 4.°
- Carrichter (Barth.) von Beckingenr *Kraüter-und Arzneibuch.* Strasb. 1617.
- Cartheuser (Jo. Frid. †—1771). *Rudimenta mat. medicæ.* Berol. 1741, in 8.°
- Chaussier. *Contra-poisons.* Paris 1819.
- Chomel (Jo. Bapt.). *Abrégé de l'hist. des plantes usuelles* Paris 1709, in 8.°
- Chrestien. *De la methode iatraleptique.* Paris 1811.
- Corta (Cristoph. a.). *Tratado de las drogas y medicinas de las Indias orientales.* Burgos 1578, in 4.°
- Granz (Heinr. Jo. Nepom.). *Materia med. juxta systema nat. digest.* Vindob. 1762, in 8.°
- Cullen (Will., †—1789). *A treatise of the materia med.* Edimb. 1789, in 8.°
Traucido al español por Piñera.

D.

- Desbois de Rochefort. *Cours de mat. méd.* Paris 1789, in 8.°
- Dioscorides (Pedacius s. pedanius). *De medicinali materia.* Gr. lat. edid. Jo. Ant. Saracenus. Francf. 1598, in fol.
- Dodoens (Rembert, 1517, 1586). *Purgantium et deleteriar. herbar. historia.* Antw. 1574, in 8.°
- Dondis (Jac. de). *Promptuarium medicinæ.* Venet. 1481, in fol.
- Dondis (Jo. de). *Herbolario volgare.* Venet. 1536, in 8.°

F.

- Foy. *Cours de pharmacologie ou traité élémentaire d'hygiène naturelle médiq. de pharm. et de thérapeutique.* Paris.
- Frank. *De l'employ du tartre stitie à hautes doses contra les lésions traumaliques.* Montpellier 1834.

G.

- Galhier. *Traité de matérie médicale et des indicat. therap. des medicam.* Paris 1839.
- Galien (Claud.). *De simplicium medic. facultatibus, de antidotis, etc.*
- Garcias *ab Orta* (ab Harto, *proprem.* Del Huerto) *Coloquios dos simples o drogas da India*. Goa 1563, in 4.^o
- Gautier Manuel *des plantes medicales*. Paris 1831.
- Geoffroy (Et. Franz., 1671, 1731). *Tractat. de mat. méd. posth. ed. Ant. de Jussieu*. Paris 1741, in 8.^o
- Gleditsch (Jo. Gli), † — 1786, *Anleit. z. Erkennt. droh. Arznen.* Berl. 1768, in 8.^o
- Gmêlin (Jo. Fr.). *Allgemeine Geschichte der Gifte*. Leipz. 1776, in 8.^o
- Graffeneaur. *Traité sur el camphre*. Strasburg. 1813.
- Gren (Fr. Alb. Carl.). †—1798. *Handb. d. Pharmacologie*. Halle 1790, in 8.^o
- Gruve. *Analisis mali citrei*. Hafniæ 1668.
- Guesith (Aben). *De simplic. medicam. facultatib. inedit. oper.* Mesues, citat.
- Guibourt. *Histoire abrégée des drogues simples*. Paris 1836, 3^e édit.
- Guyton-Morbeau. *Traitée des moyens de desinfester l'air*. Paris 1805, 1810.
- Gyraurdy. *Traitée de therapeutique generale, ou des regles à suivre dans le traitement des maladies*. Paris 1816.

H.

- Halle (Jo. Sam.). *Gifthistorie der Thier-Pflanzen und mineral Reichs*. Berl. 1787, in 8.^o
- Hannemann (Samuel). *Resp. fil. Frederico Hahnemann. Dissertatio de helleborismo veterum*. Lips. 1812, in 8.^o
- *Traité de matérie mediceal. pure ou de l'accion homœopatique des medicaments. Traducido al fran. y al esp.* Paris 1838.
- Hanin. *Curs de matérie médicale*. Paris 1819, 1820.
- Hevin. *Cours de therapeutique et patholog, chirurg.* Paris 1819.
- Hildegard, 1098, 1180. *De simplicib. medic. l. I, de composit. medic. l. I.* Argentor. 1533, in fol.

J.

- Jahr. *Manuel d'homœopathie ou exposit. de l'accion principale et caracteristique des med homeop.* Paris 1835.
- Jahn (Frid.). 1769, 1814. *Auswhal d. Wirksamsten Arznen.* Erfurt. 1797, in 8.^o

K.

- Kaempfer (Engelb., 1651, 1716). *Amænit. exotic. Fasc. V.* Lemgo. 1712 in 4.^o
- Khittel (Carol. A.). *Doctrinæ de viribus medicaminum fata*. Hal. 1792, in 8.^o
- Koenig (Emanan.). 1658, 1731. *Thesaurus remediorum ex triplici regno veget. miner. et anim.* Norimb. 1693, in 4.^o
- Kueffner (Jö. Keufner). *Pharmacoliterion*. Ingolstad 1542, in 8.^o

L.

- Leibnitz (God. Guill.). 1646, 1716. De novo antidysenterico ex America allato. Francof. 1696, in 8.^o
- Lewis (Will.). An experimental history of the mat. medic. Lond. 1761, in 8.^o
- Liber physico-medicus kiranidum-kirani, i. e. regis Persarum, vere aureus, gemmeusque, etc. Aera 1638.
- Lieutaud (Jos.). 1703, 1780. Précis de la mat. médic. Paris 1766, in 8.^o
- Linnaeus (Carol.). 1707, 1778. Mat medica regni vegetab. Holm. 1749, in 8.^o
————— Mad. med. e regno animali. Upsal. 1750. in 4.^o
———Mat. med. e regno lapid. Upsal. 1752, in 8.^o (Collection Erlang 1771.)
- Lister (Mart.). De fontib. medicatis Angliæ. Fboraci 1682, 1684, in 8.^o
- Loos (J. J.). Systematische Beschreib. d. ausser Gebrauch gekommenen Arzneimittel. Darmstadt 1808, in 8.^o
- Loseke (Jo. Lebr. Lndw.) † 1757. Mat. medica. Berol. 1755, in 8.^o
- Ludwig (Chr. Gottl.). 1709, 1773. Ectypa vegetab. impressa. J. G. Trampe. Hal. 1760, 1764, in fol.
- Lugol. Memoires sur l'emploi de l'iode des bains iodur. suivi d'un precis de l'art de formuler les prep. iodurées. Paris 1830.

M.

- Magendie. Formulaire pour l'emploi et la preparat. de pluirens nouveaux médicament. 7^e édit., 1836.
- Manget (Jo. Jac.). Bibliotheca pharmaceutico-medica. Genov. 1703, in fol.
- Marchant. Recherches sur l'accion therap. des eaux minerales. Paris 1832.
- Marcard (Heinr. Math. 1747, 1817). Uebr d. Nat. u. d. Gebr. d. Baeder. Hannover. 1793, in 8.^o
- Marggraf (Christ.). † 1687. Mat. medica contracta. Amstelod. 1674, in 4.^o
- Martinet. Memoire sur l'emploi de huile de terebentin. dans le sciatique et quelques autres neuralgies. Paris 1823.
————— Traité elementaire de therapeut. medical. suivi d'un formulaire. Paris 1837.
- Mattioli. Mathiolus (Pedr. And. 1500, 1577). Commentario sul Dioscoride Venet. 1544, in fol. (Meill. édit., 1565, in fol.)
- Mazade. Observations sur l'emploi des friccion. mercurial. dans le fiebre tippoide, et de erisipele plegmoneux. Momp. 1837.
- Mazini (Jo. Bapt.). Mechanica medicamentor. Brix. 1734, in 4.^o
- Mead (Rich.). Mechanical account of poisons. Lond. 1702, in 8.^o
- Mellin (Chr. Jac.). Practische mat. medica. Altenburg. 1771, in 8.^o
- Merat y Delens. De tænia ou ver solitaire et de sa cuae radicale par l'ecoree de granadier. Paris 1832.
————— Dictionnaire universel de materie medicale et de therapeut. generale, contenant b' indication, la description et l'emploi de tous les medicaments connus dans les diverses parties du globe. Par F. V. Merat et A. J. Delens. Paris 1829.
- Miguet. Recherches medical sur la creostote sa preparat ses prop. et son emploi. Paris 1834.
- Monch (Corn.) 1743, 1805. System. Lehre v. d. Arzneimitteln. Marb. 1789, in 8.^o

- Monardes (Nicol.). † 1578. De las cosas que se traen de las Indias occidentales, que sirven al uso de la medicina. Sevilla 1574 (1580), in 4.^o
Morelli (Petr.). Method. præscrib, formulas remedior. Basil. 1630, in 8.^o
Mundeilla (Aloys.). Epistolæ medicinales. Basil, 1538, in 8.^o
Murray (Jo. And.), † 1791. Apparatus medicaminum. Gotting. 1774, in 8.^o

N.

- Niel. Observations sur les effets des preparat. de l'or dans le traitement de plusieurs maladies. et notamment siphilitiques. Montp. 1821.

O.

- Oribasius. Euporista. Lat. Basil. 1529, in fol.
Ortus sanitatis. Ed. Maydenbach. Mogunt. 1491, in fol.

P.

- Pauli (Sim.). 1603, 1680. Quadri partitum botanicum de simplic. medic. facultatib. Rostoch. 1639, in 4.^o
Platearius (Jo.). Antidotarium Nicolai c. exposit. et glossis. In edit. oper. Mesues cit.
Plinius secuudus (C.), † 79. Historia natutalis s. mundi Ed. J. Harduin. Paris 1723, in fol.
Pomet (Pierre). Histoire générale des plantes, etc. Paris 1694, in fol.
Proevatus, Prevat. (Jo.), 1585, 1631. De remedior. tam simplic. quam compositor. materia. Venet. 1611, in 12.^o
Pujol. Essai de therapeutique basèe sur la method. analitique. Prris 1832.

R.

- Rancé (J.). Tratado teórico-práctico de materia médiea. Barcelona 1789, in 8.^o
Rapou. Essai sur l'atmidriatique ou medeõine pour les vapeurs. Lyon 1819.
——— Traitée de la methode fumigator. ou de l'engroi medical des bains et des douches de vapeurs. Paris 1832.
Rater. Traitée elementaire de materie medicale. Paris 1832.
Revue. Critique et retrospective de la materie medicale. Paris 1840.
Rhazès. Arrasi. Antidotarium.
Rivinus (Aug. Quirinus). Censura medicam. officinalium. Lips. 1701, in 4.^o
Roeslin. Rhodion (Euchar.). Kraeuterbuch. Francfurt 1533, in fol.
Rodrigo (Jo.). Y Salv. Soliva. des efficaces virtudes nuevamente descubiertas ó comprob. en varias plantas. Mad. 1787.

S.

- Schulze (J. Henr.). Disp. de Helleborismis veterum (in dissertat. fascic). Hal. 1743, in 4.^o
Schulze (J. E. Ferd.). Toxicologia veterum, plantas venenatas exhiben Theophrasti, Galeni, Dioscoridis, Plinii, aliorumque auctoritate ad deleteria venena delatas. Halæ. 1788, in 8.^o

- Segnitz (Frid. Ludw.) 1767, 1805. Handb. d. prakt. Arzneim. Leipz. 1797, in 8.^o
- Seguin. Considerations generales sur l'usage du vin dans le traitement de plusieurs maladies, et particul. dans fièvres. Paris 1808.
- Serapion (Jun.). De simplicib. medicin. Argentor. 1531, in fol.
- Serre. Memoire sur l'efficacite des injections avec le intrat. d'argent. dans le traitement des malad. veneriennes. Paris 1836.
- Serveto (Mich.), 1509, 1553. Syruporum universa ratio ad Galeni censuram diligenter exposita. Paris 1537, in 8.^o — Venet. 1545.
- Simon. Januensis, clavis sanationis, simplicia medicinalia latine, græce et arabice ordine alphab. murifice elucidatus. Venet 1510, in fol.
- Spielmann (Jac. Reinb.). Instit. mat. med. Argentor. 1374, in 8.^o
- Stahl (Geo. Ern.). Materia medica. Dresde 1728, in 8.^o
- Storck (Ant. V.), 1731, 1803. Libellus I et II de cicuta. Vindob. 1760, in 8.^o etc.
- Strambio. Intorno alle mediche proprietá delle acque madri de solfato de China. Milano 1830.
- Swalve. Disquintio therapeutica generalis. Amst. 1657.
- Swediaur (Fr.). Mat. med. Paris, an VIII, in 12.^o
- Sylvaticus (Math.). † 1340. Lib. pandectar. medicinæ. Bonon. 1474, in fol.
- Szerlechi. Dictionnaire avrège de therap. Paris 1837.

T.

- Taury (Dan.), 1669, 1701. Traité des medicamens. Paris 1690, in 12.^o
- Tavares (Fr.). Pharmacologia libellus. Coimbr. 1786, in 8.^o
- Theophrastus. Historia plantar. gr. lat. ed. Dan. Heinsius. Leid. 1613, in fol.
- Tollat. Von Vochemberg, meisterlich Büchlin d. Arznei u. Krütter. Wien. 1497, in 4.^o
- Tournefort (Jo. Pitton de), 1656, 1708. Matière médic. Paris 1717, in 12.^o
- Trousseau et Pidoux. Traité elementaire de therapeutique et de materie medicale. Paris 1838.

U.

- Ulrich von Hutten, 1488, 1523. De guajaci medic. et morbo gallico. Mog, 1519, in 4.^o

V.

- Velascus de Tarenta, † 1418. Practica medicinæ. Lug. 1490, in fol.
- Venel (Gab. Fr.). 1723, 1777. Précis de mat. médic. Posth. Paris 1780, in 8.^o
- Vogel (Rud. Aug.), 1724, 1774. Histor. mat. medic. Leid. 1758, in 8.^o
-
- Historia materiæ medicæ ad novissima tempora producta. Leid. 1758, in 8.^o — édit. 2. Francof. et Lips., 1760, in 8.^o — édit. 3. *Ibid.* 1762, in 8.^o — édit. 4. *Ibid.* 1774, in 8.^o — 1784, in 8.^o
- Voigtel (Fried. Gotthilf), 1770, 1813. Vollständiges system. der Arzneimittellehre. Herausgegeben von D. Gottl. Kuehn. Leipzig 1816, 1817, in 8.^o
- Vrousseau et Bonet. Essai therapeutiq. sur l'anatomie. Paris 1833.

W.

Wedel (Geo. Wolfg.). 1645, 1721. *Amœnitates materiæ med.* Jen. 1684, in 4.º

Weidner (Jo. Hen.). *Diss inaug. de augmentis, quæ ab initio inde nostri sæculi ad finem usque anni nuper elapsi materiæ medicæ contigerunt.* Uratislav. 1820, in 4.º

Wepfer (Jo. Jac.), 1620, 1695. *Cicutæ aquat. hist. et noxæ.* Basil. 1697, in 4.º

Willis (Thom.). 1622, 1675. *Pharmaceutice-rationalis.* Oxon 1674—5, in 8.º

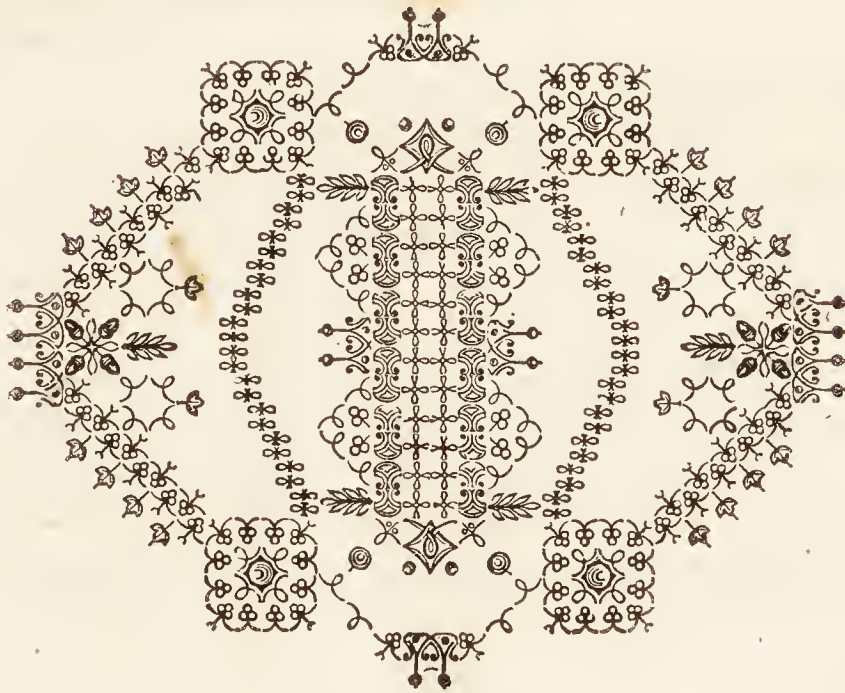
Woodwille (Will.), *Medical botany.* Lond. 1791.

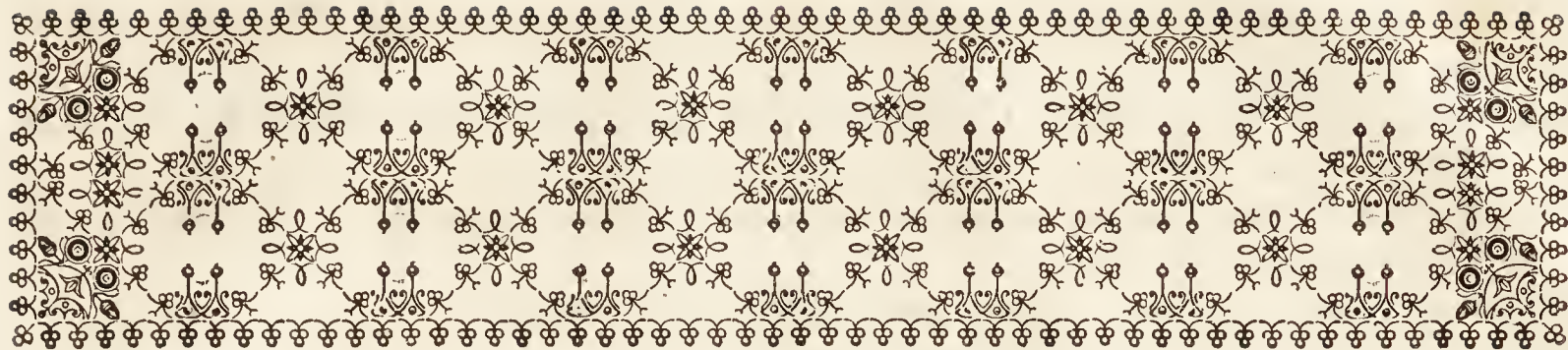
Y.

Ypey (A.). † 1819. *Introductio in mat. med.* Leid. 1799, in 8.º

Z.

Zorn (Barthol.), 1639, 1717. *Botanologia medica.* Berol. 1714, in 4.º





OBRAS DE MEDICINA LEGAL

Y DE LA POLICÍA MÉDICA.



A.

- Aikins (J.). Thoughts on hospitals. Lond. 1771.
Alberti (Mich.). 1682, 1757. Systema jurisprudent. medic. Hal. 1725, 1747, in 4.º
Ammann (Paul). 1634, 1691. Medicina critica s. decisoria. Erford. 1670, in 4.º
Amy. Reflexion. sur les vaisseaux de cuivre. Paris 1752.
Anglada. Traitée de toxicologie generale dans ses rapports avec la plgsiolog. la palhol, la therap. et la med. legale. Paris 1835.
Animadversio brevis in diss. nuper edit. de med. ap. vet. Rom. cond. Lond. 1727, in 8.º
Annales de Higiene publique et medicine legale por MM. Adelon, Andral, Barruel, Chevalier, Devergie, Esquirol, Leuret, Mare Olivier d'Angers, Orfila, Parent Duchalet, Villermé. Paris 1829 á 1839.
Ardoynis (Santes de). De venenis. Venet. 1492, in fol.
Aubert. Mémoires concernant l'organisation de la médecine en France. Aix, 1791.

B.

- Baccius (Andr.). † 1600. De venenis et antidotis prolegomena. Rom. 1586, in 4.º
Bauhuin (Casp.), 1560, 1624. De hermaphoditorum monstros. partium natura. Oppenheim. 1614, in 8.º
Baumer (J. Guill.). Fundamenta politiaë medicæ. Francof. et Lips. 1777, in 8.º
Baumer. Medicina legalis brevissim. thesibus comprehensa. Rottos. 1775.
Beauvais. Effets palhogenetiques et toxiques des medicam sur l'econom. animal. Paris 1838.

- Beitrage zur Geschichte der Medizinalwesens in Chursachsen. Neustadt, a. d. Arla. 1804, in 8.^o
- Belloc (S. Jac.). 1730, 1807. Cours de médecine légale, judiciaire, théorique et pratique. Paris 1800, 1819, in 8.^o
- Berard. Dicours sur ameliorations progresiv. de la sante publique et la influence de la civilisation. Paris. 1826.
- Bertrand. Manuel medico-legale des poisons. Paris 1819.
- Biessy. Manuel de medicine legale. Lyon 1821.
- Billard. Considerations medico-legales sur les empoissonnements par les irritans. Paris 1821.
- Blegny (Nicol.), 1652, 1722. La doctrine des rapports. Lyon 1784, in 12.^o
- Bockelmann (Et. J. Frid.). Medicus Romanus servus sexaginta solidis ætimatus Leid 1671, 1681, in 12.^o *et avec Jugler*, de mundinatione servor. Lips. 1748.
- Bohn (I.), 1640, 1718. De officio medici duplici clinico et forensi. Lips. 1704, in 4.^o
- Brendel. Medicinæ legalis sue forens. cum prælection. Hanobre 1785.
- Brerhends. De lethabilitate vulnerum septi transversi. Franf. 1794.
- Briand. Manuel de médecine legale 3.^a ed. Paris 1836.
- Briere de Boismont. Manuel de medicine legale a l'usage des jurees des avocats, et des medecins. Paris 1835.
- Broner. Institutiones medicinæ legalis. Ustemberg 1755.
- Broussais (Casim). Higiene morale ou aplicacion de la phisiologie à la morale et à la educacion. Paris 1837.
- Bruier. Sur le incertitude de signes de la mort. Paris 1752.
- Bruhier D'Ablaincourt (I. Jac.). † 1756. Sur l'incertitude des signes de la mort. Paris 1742, in 12.^o
- Busck. Disert. de noxis ex incauto vasor. æneorum usu. Goetting. 1791.

C.

- Cagnatus (Marsilius), 1543, 1612. De Romani aeris salubritate. Rom. 1599, 1603, in 4.^o
- Capuron. La medicine legale relative á l'art des acouchements. Paris 1821.
- Camper. Traité des signes de la vie et de la mort de nouveaux nés. Lep. 1777.
- Cardanus (Hier.). 1501, 1576. De venenorum differentiis. Patav. 1563.
- Castro (Roderic. A.). † 1627. Medicus politicus s. de officiis medico-politicis. Hamburg. 1614, in 4.^o
- Cazauvielli. Du suicide, de l'alicuation mentale, et des crimes contra les personnes comparees reciproquement. Paris 1840.
- De la monomanie homicide: examen d'un proces criminal dans le quel l'alienation mentale à ete allequé comme moyen de defense. Paris 1840.
- Champeaux et Faissole. Sur la cause de la mort des noyés. Lyon et Paris, 1768.
- Chaussier. Recueil des memoires, consultat. et raporst sur divers. obj. de medic. legale. Paris 1838.
- Consultations medico-legales sur les empoison. par le sublim. corr. Paris 1811.
- Consult. medico-legalis sur un cas d'amputation de la cuisse. Paris 1828.
- Claramont (C.). De aere, solo, aquis Angliæ deque morbit Anglor. Vernac. Lond. 1672.

- Clauder (Christ. Ern.). Praxis medico-legalis. Altenburg. 1736, in 4.^o
Codronchi (Jo. Bapt.). † 1602. Methodus testificandi in quibusd. casib. medicis oblati. Francof. 1597, in 8.^o
Constitutio criminalis carolina (ex Bumenblack. Halle 1799.
Crel (C. L.). Diss. de probationibus sanæ mentis. Viteb. 1737.

D.

- Daniel (Christ-Frid.). De infantum nup. nat. umbilico et pulmonib. Hal. 1780, in 8.^o
Daniel. Bibliothèque de médecine politique. Halle 1784.
Dauber (Henri). De toto inspiciendi cadaveris instituto ab Hebraeis per manus Græcorum ad Romanos translato. Bred. 1646.
Delins (Herm. Fr.), † 1791. Primæ lineæ chemiæ forensis. Erlang, 1771.
Delio. De sugilatione quatenus infanticidii inditium. Erlang. 1751.
Desortiaux. Des signes de l'infanticide et des moyens de le constater. Paris 1803.
Deveaux. L'art de faire des rapports en chirurgie. Paris 1743.
Devergie. Médecine légale théorique et pratique. Paris 1840. 3^e édit.
Drelincourt (Carol.). Apologia medica qua depellitur illa calumnia medicos sexcentis annis Roma exulasse. Leid. 1671, in 12.^o
Dubreuil (A.). La police de l'art et science de médecine. 1580.

E.

- Ejusd. De sapientissima lege Atheniensium, quo solemniter sanciverunt ne quæ fœmina, neve servus medicinam disceret. Hal. 1715, in 4.^o
Erhard (J. Benj.). Theorie d. Gesetze die sich auf. das korpoeliche Wolh d. Bürger beziehen, u. die Benutz d. Heilk. zur Gesetzgebung. Tubing 1800, in 8.^o
Erchenbach (Chr. Ehrenfr.). Medicinæ legal. Rostoch. 1746.
Eschembak. Medicina legalis brevissim. thesibus comprehensa. Rosthoc. 1775.
Esquirol. Des maladies mentales, considerées sur les rapports medical, higiengue et medica legale. Paris 1838.

F.

- Falret. De suicide et de la hypocondrie. Paris 1822.
Faselio. Elementa medicinæ forens: cum prælect. academ. Ienæ 1756.
Fazelius (I. Fr.). Elem. medicinæ forens. Jen. 1767, in 4.^o
Fidelis (Fortunatus), 1550, 1630. De relationib. medic. Panorm. 1598, in 4.^o
Finke (L. Paul). Disquisitio, cur ordo medicorum gratiosus dicatur. Lubec 1741, in 4.^o
Fodere (Fr. Emm.). Les lois éclairées par les sciences physiques, ou Traité de méd. légale et d'hygiène publiq. Paris 1798, in 8.^o
_____ Traité de med. Legale et de higiene publique. Paris 1813.
_____ Traité du delire applique à la médecine, à la moral. et à la legislat. Paris 1828.
_____ Leçons sur la higiene publique. Strasbourg 1823.
_____ Essai medico-legale sur diverses especes de folie. Paris 1832.
Fonseca (Roderic A.). De venenis eorumque curatione. Rom. 1587, in 4.^o
Fontecha (I. Alfonso A.). Diez privilegios para mugeres preñadas. Alcalá 1606.
Fragoso. De inspectione vulner lethal. et sanabil. Marburg. 1629.

Frank (J. Petr.). † 1821. System. einer volstand. medizinisch. Polizei. Mannheim 1779, in 8.°

————— Systeme complet de polic. medical. (trad. al fran.) Mauh. 1779.

Fregier. Des clases daugereuses de la population dans les grands villes et des moyens de les reude melieurs. Paris 1838.

Freitag (I), 1581, 1641. De persona et officio pharmacopæi et pharmacopolio rite recteque instituendo, Groning. 1633.

G.

Gaudini. De morte sumersa hipotesi. Reg. 1789.

Gauricus (Lucas). 1476, 1558. De conceptu natorum et partu septimestri. Venet. 1533, in 4.°

Gentilis (Albéric). De nascendi tempore. Viteberg. 1586, in 8.°

Geoliche (Andr. Ottomar). Litteraria scriptorum qui medicinam forensem commentariis illustrarunt Frcof. ad viadr. 1723, in 4.°

————— Epistola, qua refutat præjudicium, medicos romanos omnes servos fuisse. Lips. 1708, in 4.°

Georget. Discusion medico-legale sur la folie ou alienation mental. suivie de Gericke (Pet.). Progr. quo inspectionem cadaveris in homicidio apud Romanos olim in usu fuisse ostenditur. Hal. 1738.

Gmélin (J. Fr.). Geschichte d. Pflanzengifte, Lips. 1777, in 8.° — Geschichte d. mineral. Gifte. Lips. 1777, in 8.°

Goestilck. Medicinæ forensis demomtrat. method. (trad. al fr.) Franf. 1723.

Goekelius (Eberth.). en 1636. Beschreib. d. durch Silberglætte versüsst sauern Weins. Ulm. 1697.

Goldner (Geo. Fred.). De medicorum dignitate et titulo senatoris illis olim tributo. Gera 1712, in 4.°

Graunt (John.). Observations upon the bills of mortality. Lond. 1662, in 4.°

Gregory (Jam.). On the duties of physicians. Edimb. 1577, in 8.°

Gruner (Chr. Godofr.). Pandectæ medicæ. Jen. 1800, 1801, in 8.°

Grugner. Pandectæ medico-legales. Ienæ 1801.

————— Comment. medic. forensis de imputatione suicidii dubia. Ienæ 1799.

l'examen du proces criminel de Henriete Cornier. Paris 1826.

Guerin. Nouvelle toxicologie ou trait. des poissons. Paris 1834.

H.

Hagen. Isagoge ad chimiam fosemem. Reg. 1789.

Hahnemann (Samuel). Ueber Arsenik vergiftung. Lips. 1786, in 8.°

Haslam. Observations on insanity. Lond. 1798.

Hebenstreit (Ernst. Benj. Gottlieb.). Lehrsaetze d. mediz. Polzeiwissench. Lips. 1791, in 8.°

————— Curæ sanitatis publicæ apud Veter. exempla. Lips. 1779, in 4.° Contin. ib. 1783, in 4.°

Hebenstreit (I. Ernst.). 1702, 1757. Anthropologia forensis. Lips. 1753, in 8.°

Hebenstreit (Jo. Ernest.). Progr. de medicis archiatis et professorib. Lips. 1741.

Heister (Laur.). 1683, 1758. Ex pulmonis foetus innatatione vel submers. in aqua nullum cert. infanticidii signum desumi posse. Helmst. 1722.

Heelwich (C). *Compendium medicinæ renunciatoriae*. Fræf. et Lips. 1713.

Herbenstreit. *Antropologia forensis*. Leip. 1753.

Herbert. *Essai sur la police générale des grains*. Berlin, 1753.

Hoernick (Lud. V.). *Politia medica*. Francof. 1638, in 4.^o

Hofsteter (Jo. Adam). *De summa medicorum hujus et superiorum temporum auctoritate et excellentia e jure et historia demonstrata*. Hal. 1703, in 4.^o

Hoffmann (Guill. Chr.). *De ossib. foetus, quatenus inserviunt certæ ætati determinandæ in casu suspecti infanticid.* Lips. 1751, in 4.^o

————— *Medicina consultatoria*. Berlin 1730.

Holffaver. *Medicine legale relative aux alienes aux sord-muets ou les lois appliquees aux desordres de l'inteligence* (trad. al fran. por Esgunol.) Paris 1837.

Homann (L. F.). *Historia docimasie pulmonum*. Helmst. 1807.

Hoorn (I. V.). *Om sunkande och drifwande longen*. Holm. 1718.

Hottmann (Ant.). *Traité de la dissolution du mariage*. Paris 1781.

Howard (John.) *The state of the prisons in in England and Wales*. Warington, 1777.

Hueber. *De ænea cullinaria supelectite*. Reg. 1760.

Hunter. *De incertitudine infanticidii*. Francof. 1740.

Husti. *Discours sur la police medicale*. Leip. 1786. (Trad. al fran.)

J.

Jacobsen (Mart.). *De antiqua medicinæ divisione* Helmst. 1766, in 4.^o

Jessenius (I. à Jessen). 1566, 1621. *De morbis quos venena efficiunt*. Viteb. 1596.

Julia-Fontanelle. *Recherches medico-legal. sur l'incertitude des signes de la mort et des moyens plus certains de constater les decès*. Paris 1833.

K.

Kannegisser. *Institutiones medico-legales*. Halle 1763.

Kuehen (C. Glob.). *Progr. de medicorum meritis in jurisprudentia stadium*. Lips. 1814, in 8.^o

Kuun. *Colectio opusculorum selector. ad medic. forens. spectantimo*. Leips. 1785.

L.

Langen (Herm. Ulr. A.). *De nummis et marmoribus medicorum*. Ien. 1715, in 4.^o

Lampe (Henr.). *De honorib. privilegiis et jurib. singularib. medicor.* Groning. 1736, in 4.^o

Lecieux. *Medicine legale*. Paris 1813.

Lediscot. *De l'infanticide disert. med. legalis*. Paris 1804.

Lenret. *De traitement morale de la folie*. Paris 1840.

Lentin. *De l'exercice de la medic. judiciaire*. Leipsic 1797.

Leyser (Policarp.). *Diss. de frustranea cadaver. inspect. in homicidio*. Helmst. 1723.

Loder. *Quo pulmonum docimasia ex nova observatione anatomica in dubium vocatur*. Ienæ 1779.

Lots (I.) (Præs. I. G. Simon). *De juribus obstetricum*. Jen. 1671.

Louis (Ant.), 1723, 1791. *Mém. pour distinguer le suicide de l'assassin*. Paris 1763, in 8.^o

- Louis. Letres sur la certitude des signes de la mort.
Low. Teatrum medicu juridicum. Nuremberg 1626.
Libabius (Andr.). † 1616. De cruentatione cadaverum præsentis qui occidisse creditur. Frcof. 1590, in 8.^o
Licetus (Fortun.). 1577, 1656. De monstror. causâ, naturâ et differentiis. Patav. 1616, in 4.^o
Ludwig (Christ. Gottl.). 1709, 1773. Institutiones medicinæ forensis. Lips. 1765 in 8.^o

M.

- Machren (J. K. W.). De medicis equestre dignitate ornatis. Norimb. 1768, in 4.^o
Mahon. Medicine legale et police medicale. Paris 1811.
Malblanck (J. Fr.). Geschichte der peinlichen Gerichtsordnung Kaiser Karl V. Nürnberg 1784, in 4.^o
Marc. De la folie considerée dans ses rapports avec questions. medic. legal. judiciar. Paris 1840.
—— Examen medico-legale des causes de la mort du princip. de Conde. Paris 1831.
Martini. Elementa di poliza medica. Taur. 1825.
—— Elementa medicinæ forensis, polit. med. et higienes. Taur. 1832.
Mauchart. Disertatio de lethalitate per accidens. Tubing. 1750.
Mayer. Præcipua experimenta de affect. putred. in pulmon. infantum ante et post partum mortuorum. Franf. 1782.
Mead (Rich.). 1673, 1754. Mechanical account of poisons. Lond. 1702, in 8.^o
Mead (Mich.). Diss. de nummis Smyrnœis in honorem medicor. percussis. Londin. 1724, in 4.^o Leid. 1725, in 8.^o Goett. 1748, in 8.^o
Meibomnio (Jo. Henr.). Magni Aurelii Cassiodori formula comitis archiatrorum. Helmst. 1668, in 4.^o
Mercurialis (Hier.), 1530, 1606. De venenis et morbis venenosis. Basil. 1584, in 8.^o
Metzger (J. Daniel). Handb. d. Startsarzneikunde. Züllichan 1787, in 8.^o
Mende (L. J. C.). Ausführliches Handbuch der gerichtlichen Medizin für Gesetzgeber, Rechtsgelehrte, Aertze und Wunddaertze. I. Theil. Kurze Geschichte der Gerichtlichen Medizin u. d. w. Leipzig 1819, in 8.^o
Middleton (Conyers). De medicorum apud veteres romanos degentium conditione qua contra Jac. Sponium et Rich. Meadium servilem atque ignobilem eam fuisse ostenditur. Cantabrig. 1726, in 8.^o En angl. Lond. 1734, in 8.^o
—— Dissertationis de med. Romæ degentium conditione ignobili et servili contra anonymus quosdam notarum brevium, responsionis atque animadversionis auctores defensio. Cantabrig. 1725, in 4.^o

N

- Neubert (Jo. Gottwald). Comment de adversis medic. fatis apud Rom. Ien. 1756, in 4.^o

O.

- Orfila. Traité de médecine legale augmenté et suivie du traité des exhumat. juridiques. Paris 1839. 3^e édit.
—— Toxicologie generale. Paris 1839, 3.^a ed.

- Orfila. Memoire sur le empoissem. par l'acid. arsenieux. 1839.
 ——— Secours à doner aux persones asfixies. Paris 1830. 4^e édit.
 ——— Consultat. med. legal. affaires des empoisements. Paris 1840.
 ——— Memoire sur l'empoisement par les sales du plomb. Paris 1840.
 ——— Est il vrai que l'on puisse reconaitre d'apres de l'etat des organes geniteaux si la suspension a eu lieu pendant la vie ou d'apres de la mort. Paris 1839.
 ——— Memoire sur les moyens d'asurer que l'arsenic obtenu des organes ou il est porte par absortion ne provient pas de reactio. Paris 1840.
 ——— Memoire sur un nouveau proced. pour contaster facilement dans nos organes la presencie d'une preparation arsenical. qui aurait ese absorvee. Paris 1840.
 ——— Memoire sur le tenein des cimenteres sur l'arsenic qui ils peuver. Journin et sur les consequences. Paris 1840.
 ——— Memoire sur le arsenic naturellement contenu dans le corps de l'homme. Paris 1840.

P.

- Pacificus (Lepid.). *Pseudonyme*. Saxoferratensis de exilio medicorum romanorum, et de absurdis libellis Drelincourtianis. Leid. 1681, in 12.^o
 Paré (Ambr.). † 1590. De renuntiationibus vulnerum. Paris 1582 et in opp. omn.
 Parent-Duchalet. De la prostitution dans le ville de Paris. Paris 1840.
 ——— Higiene publique. Paris 1839.
 Percival (Th.). Medical. jurisprudence. Lond. 1800.
 Petit (Ant.). † 1794, Recueil de pièces relatives à la question des naissances tardives. Paris 1766, in 8.^o
 Petty (G.). Five essays in political arithmetiks. Lond. 1687.
 Piatolli. Saggio intorno al luogo di sepelire. Modena 1774.
 Pinel. Physiologie de l'homme alienée aplique à l'analysis de l'homme social. Paris 1833.
 Pineau (Severin). *Voy.* tabl. VII.
 Platner. Quæstiones medicinæ forensis. Lips. 1824.
 Plenck (J. Jac.). Flem. medic. et chirurg. forens. Vienn. 1781.
 Ploucquet (Guill. God.). Nova pulmonum. Tubing. 1782, in 8.^o
 ——— Comment. in processus. criminales. Strasb. 1787.
 Poillroux. Manuel de medicine legale criminelle a l'usage de medicins. et de magistrat. Paris 1837.
 Ponzetus (Ferd.). De venenis. Rom. 1492, in fol.
 Prat (Eliás). Rationarium chirurgicum, trad. de l'angl. Hambg. 1684, in 8.^o
 Prevost Cland. Jos.), 1672, 1753. Princip. de jurispr. sur les visit. et rapp. judic. des medecins. chirurgiens, apothic. et sage-femmes. Paris 1753, in 8.^o

R.

- Ratier. Quelles sont les mesures de policie medicale les plus prop. a aneter la propagat. de la malad. venerien. Paris 1836.
 Reinesius (Thom.). 1587, 1767. Schola jurisconsultorum medica. Lips. 1675, in 8.^o
 Regnault. Du degre de competereie des medicins dans les questions juditiar. relatives aux alienations mental. Paris 1830.
 Responsio ad C. Middletoni diss. de med. ap. vet. Rom. cond. qua servilem et ignobilem fuisse contendit. Lond. 1727, in 8.^o

- Richter (Aug. Gottlob.). Præs. Geo. Gottlob. Richter, prisca Roma in medicos
haud iniqua. Goetting 1764, in 4.^o
Richter. Decissiones medico-forenses. Leipsic 1731.
Roederer. de soffocatione. Franf. 1680.
Rosse. Proleg. de med. juditiar. (trad. al fran.) Franf. 1802.

S.

- Saint-Maire. Lectures relatige au polic. medical. Paris 1839.
Schacher (Polycarp. Frid.). Diss. de honorib. medicor. apud veteres. Lips. 1732,
in 4.^o
Scherf (J. Christ. Fried.). Archiv. d. mediz. Polizei u. gemeinnütz Arzneik. Lips.
1783, in 8.^o
Schevave. Instruction sur dewirs du medecin public. Eufurs. 1780, trad. al fran.
Schlager (Jul. Carol.) Historia litis de medicor. ap. vet. Rom. degent. cond.
Helmst. 1740, in 4.^o
Schreyer (J.). Erot. u. Erläut. d. Frage: ob es ein gewiss. Zeichen, wenn eines
todten-Kindes Lunge im Wasser untersinkt, dass solches im Mutterleibe ges-
torben sey. Zeitz. 1691, in 4.^o
Schulze (J. Henr.). 1687, 1744. Mors in olla, diss. Altorf. 1722.
————— De servi medici apud Romanos et Græcos condit.
Hal. 1733, in 4.^o
————— Opuscula selecta ad medicini forensem spectantia
Halle 1733.
————— Animadversiones ad docimacium pulmon. Kanis
1787.
Sebiz (Melch. Jun.). 1578, 1674. De notis virginitatis. Argentor. 1630.
Sebitz. Examen bulnerum singularium. Strasburg. 1639.
Sedillot. Manuel complet de medicine legale. Paris 1835.
Séguin et Savarre. An foetus ex superfoetatione vitalis. Paris 1622.
Sickora. Compectus medicine legalis legibus Austriae acomod. Prag. 1780.
Sinibald (J. Benj.). Geneanthropia s. de generatione hominis pentateuchos. Rom.
1642, in 4.^o
Sorbinus (Arnold.). De monstris quæ ex tempore Constantini hucusque ortum ha-
bent. Paris 1570, in 12.^o
Sprenger (Jac.) et Henr. Institor, malleus melleficarum. Colon. 1489, in 8.^o
Strueppe (Joach.). Nutzliche Reformation zu guter Gesundheit. u. Christlich.
Ordnung. Frkft. 1573, in 4.^o
Stuebing (I.). De pestilentia cum l. de venenis. Vindob. 1561.
Sylvaticus (J. Bapt.). De iis qui morbum simulant deprehendendis. Mediol. 1595,
in 4.^o

T.

- Tax (des Apothekers) zu Lyndaw, juen van eynen Ersamen Rath daselbst. geben,
1538.
Teichmeyer (Herm. Frid.). † 1744. Just. medic. legal. Ien. 1722, in 4.^o
————— Institutiones medico-legales et forenses. Leip.
1753.
Thomasius (Jac.). De facultate medica, quatenus gratiata est (Diss. posthuma, cur.
Mich. Alberti). Schnoeberg. 1733, in 4.^o

- Thurinus (Andr.). De bonitate aquar. fontanæ en cisternæ. Bonn. 1541, in 4.^o
Tigeon (Thom.). Antimacologicam in quo demonstratur, obstetricib. non esse tuto fidendum de virginit. aut deflorat. mul. adultæ referentib. Lugd. 1574, in 4.^o
Trebuschet. Jurisprud. de la med. chirurg. et pharm. Paris 1834.
Trinquier. Medicine legale également util aux medecins, avocats, jurées administrateurs. Montpellier 1838.
Tropanneger (Christ. Gottl.). Decisiones medico forenses. Dresd. 1733, in 4.^o

U.

- Uden (K. F.). † 1798 et Pyl (J. Theod.). † 1794. Magazin für gerichtliche Arz-
neikunde. Stendal 1782, in 8.^o

V.

- Valentini (Mich. Berp.), 1657, 1729. Pandectæ medico legales. Francof. 1701,
in 4.^o—Ejusd, Corp. jur. med. leg. Francof. 1722, in fol.
Valle (J. F. del.). Chirurgia forensis. Madrid 1796.
Verdier. La jurisprudencia particulière de la chirurgie en France. Alençon et
Paris 1764.
Vink (Daniel). Amœnitates philologico-medicae, in quibus medicina a servitute
liberatur. Utrecht 1730, in 8.^o

W.

- Wachsmut. De letalitate vulnerum rite dijudicata. Goeting. 1794.
Wagner (J. G.). De signis neointerfactorum. Regiom. 1707.
Wagner (Guill.). De medicor. juribus atque officiis tractatus. Pars I. Disqui-
sitio historia de medicor. apud diversas gentes statu atque conditione. Berol.
1819, in 4.^o
Ward (J.). Dissertationis Middletoni de medic. Rom. de gent. condit. defensio
examinata. Lond. 1728.
Wedel (Geo. Wolfg.), 1645, 1721. De efficacia dier. critic. in vuln. de lethalit.
dubiis. Ien. 1712.
Weimer. Medicina forens. præter different. vulner. in absolute et per accidens
lethalia distinguens. Regiomont. 1750.
Wier (L.). 1515, 1588. De præstigiis dæmon. et incantationib. de venefic. Basil.
1564, in 8.^o
Williams (Perrot). Notæ breves in dissertationem nupereditam de medic. ap. vet.
Rom. condit. Lond. 1726, in 8.^o En angl. Lond. 1727, in 8.^o

Z.

- Zaccagninus (Loelius). Quæstiones medico-legales. Rom. 1621
Zachias (Paul), 1584, 1659. Quæstiones medico-legales. Rom. 1621, in 4.^o
Zeller (J. Gf.). Quod pulmonum infantia aqua subsidentia infanticidas non absol-
vat. Tubing. 1691.
Zittmann (J. F.). Medicina forensis. Francof. 1706.



